Articolo: C Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 500 g/m² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,34799**
Prezzo	€ 33,91
Spese generali (17%)	€ 4,47916
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22396
Utili di impresa (10%)	€ 3,08272
Incidenza manodopera al **3,12%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22396

Codice regionale: **CAM23_U05.025.095.D**
Voce: 095 Geogriglia accoppiata con geotessile in TNT di poliestere:peso > 130 g/mq, resistenza simmetrica nelle due direzioni > 50 kN/m
Articolo: D Geogriglia accoppiata con geotessile non tessuto a filo continuo in fibra di poliestere con le seguenti caratteristiche tecniche: peso > 1.000 g/m² con resistenza simmetrica nelle due direzioni > 55 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,90311**
Prezzo	€ 55,22
Spese generali (17%)	€ 7,29353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36468
Utili di impresa (10%)	€ 5,01966
Incidenza manodopera al **1,92%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36468

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.030**
Capitolo: OPERE COMPLEMENTARI

Codice regionale: **CAM23_U05.030.010.A**
Voce: 010 Asfalto colato spessore 20 mm
Articolo: A Asfalto colato spessore 20 mm, compresi lo spandimento della graniglia e la rullatura della pavimentazione dei marciapiedi.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,63305**
Prezzo	€ 5,96
Spese generali (17%)	€ 0,78762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03938
Utili di impresa (10%)	€ 0,54207
Incidenza manodopera al **53,26%**	€ 3,17580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03938

Codice regionale: **CAM23_U05.030.015.A**
Voce: 015 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali
Articolo: A Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 15x100 cm ed altezza 20 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,30511**
Prezzo	€ 59,59
Spese generali (17%)	€ 7,87187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39359
Utili di impresa (10%)	€ 5,41770
Incidenza manodopera al **18,47%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39359

Codice regionale: **CAM23_U05.030.015.B**
Voce: 015 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali
Articolo: B Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 20x100 cm ed altezza 25 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,40333**
Prezzo	€ 98,33
Spese generali (17%)	€ 12,98857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64943
Utili di impresa (10%)	€ 8,93919
Incidenza manodopera al **11,19%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64943

Codice regionale: **CAM23_U05.030.015.C**
Voce: 015 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali
Articolo: C Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D,E, (strade, zone di transito, piazzali industriali o di parcheggio pubblico con mezzi anche pesanti ma sempre gommati). Dimensioni 28x100 cm ed altezza 36 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,37878**
Prezzo	€ 109,88
Spese generali (17%)	€ 14,51439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,72572
Utili di impresa (10%)	€ 9,98932
Incidenza manodopera al **10,02%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,72572

Codice regionale: **CAM23_U05.030.030.A**
Voce: 030 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm
Articolo: A Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,61264**
Prezzo	€ 35,54
Spese generali (17%)	€ 4,69415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23471
Utili di impresa (10%)	€ 3,23068
Incidenza manodopera al **29,79%**	€ 10,58600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23471

Codice regionale: **CAM23_U05.030.030.B**
Voce: 030 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm
Articolo: B Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,48509**
Prezzo	€ 37,95
Spese generali (17%)	€ 5,01247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25062
Utili di impresa (10%)	€ 3,44976
Incidenza manodopera al **27,9%**	€ 10,58600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25062

Codice regionale: **CAM23_U05.030.030.C**
Voce: 030 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm
Articolo: C Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,77832**
Prezzo	€ 46,05
Spese generali (17%)	€ 6,08231
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30412
Utili di impresa (10%)	€ 4,18606
Incidenza manodopera al **28,74%**	€ 13,23250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30412

Codice regionale: **CAM23_U05.030.030.D**
Voce: 030 Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm
Articolo: D Cordoni di pietrarsa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,57463**
Prezzo	€ 56,08
Spese generali (17%)	€ 7,40769
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37038
Utili di impresa (10%)	€ 5,09823
Incidenza manodopera al **28,31%**	€ 15,87900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37038

Codice regionale: **CAM23_U05.030.050.A**
Voce: 050 Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm
Articolo: A Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,28373**
Prezzo	€ 40,26
Spese generali (17%)	€ 5,31823
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26591
Utili di impresa (10%)	€ 3,66020
Incidenza manodopera al **32,87%**	€ 13,23250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26591

Codice regionale: **CAM23_U05.030.050.B**
Voce: 050 Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm
Articolo: B Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,67163**
Prezzo	€ 52,34
Spese generali (17%)	€ 6,91418
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34571
Utili di impresa (10%)	€ 4,75858
Incidenza manodopera al **25,28%**	€ 13,23250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34571

Codice regionale: **CAM23_U05.030.050.C**
Voce: 050 Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm
Articolo: C Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,66878**
Prezzo	€ 33,04
Spese generali (17%)	€ 4,36369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21818
Utili di impresa (10%)	€ 3,00325
Incidenza manodopera al **35,25%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21818

Codice regionale: **CAM23_U05.030.050.D**
Voce: 050 Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm
Articolo: D Bocchetta per caditoia stradale di sezione media 40x13 cm tagliata in cordoli di larghezza da 30 a 40 cm, posta in opera con strato di allettamento di malta idraulica.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,97938**
Prezzo	€ 43,73
Spese generali (17%)	€ 5,77649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28882
Utili di impresa (10%)	€ 3,97559
Incidenza manodopera al **26,63%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28882

Codice regionale: **CAM23_U05.030.060.A**
Voce: 060 Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici in conglomerato cementizio vibrocompresso

Articolo: A Canaletta per lo scolo di acque meteoriche costituita da embrici 50x50 cm, altezza fino a 20 cm in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornita e posta in opera secondo la massima pendenza delle scarpate stradali o delle pendici del terreno, compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,22795**
Prezzo	€ 14,45
Spese generali (17%)	€ 1,90875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09544
Utili di impresa (10%)	€ 1,31367
Incidenza manodopera al **14,65%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09544

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.A**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: A Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80x60x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 222,15718**
Prezzo	€ 285,92
Spese generali (17%)	€ 37,76672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,88834
Utili di impresa (10%)	€ 25,99239
Incidenza manodopera al **2,78%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,88834

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.B**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: B Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 100x50x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 225,64763**
Prezzo	€ 290,41
Spese generali (17%)	€ 38,36010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,91801
Utili di impresa (10%)	€ 26,40077
Incidenza manodopera al **2,73%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,91801

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.C**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: C Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x40x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 227,94690**
Prezzo	€ 293,37
Spese generali (17%)	€ 38,75097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,93755
Utili di impresa (10%)	€ 26,66979
Incidenza manodopera al **2,71%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,93755

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.D**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: D Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 120x60x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 246,78426**
Prezzo	€ 317,61
Spese generali (17%)	€ 41,95332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,09767
Utili di impresa (10%)	€ 28,87376
Incidenza manodopera al **2,5%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,09767

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.E**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: E Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x75x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 291,64765**
Prezzo	€ 375,35
Spese generali (17%)	€ 49,58010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,47901
Utili di impresa (10%)	€ 34,12278
Incidenza manodopera al **2,12%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,47901

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.F**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: F Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x80x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 300,31837**
Prezzo	€ 386,51
Spese generali (17%)	€ 51,05412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,55271
Utili di impresa (10%)	€ 35,13725
Incidenza manodopera al **2,05%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,55271

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.G**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: G Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 140x100x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 398,72973**
Prezzo	€ 513,17
Spese generali (17%)	€ 67,78405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,38920
Utili di impresa (10%)	€ 46,65138
Incidenza manodopera al **1,55%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,38920

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.H**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: H Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 150x70x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 294,52865**
Prezzo	€ 379,06
Spese generali (17%)	€ 50,06987
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,50349
Utili di impresa (10%)	€ 34,45985
Incidenza manodopera al **2,09%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,50349

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.I**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: I Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 160x70x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 300,31837**
Prezzo	€ 386,51
Spese generali (17%)	€ 51,05412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,55271
Utili di impresa (10%)	€ 35,13725
Incidenza manodopera al **2,05%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,55271

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.J**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: J Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.Dimensioni 160x90x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 413,21787**
Prezzo	€ 531,81
Spese generali (17%)	€ 70,24704
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,51235
Utili di impresa (10%)	€ 48,34649
Incidenza manodopera al **1,49%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,51235

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.K**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: K Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 185x80x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 418,99374**
Prezzo	€ 539,24
Spese generali (17%)	€ 71,22894
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,56145
Utili di impresa (10%)	€ 49,02227
Incidenza manodopera al **1,47%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,56145

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.L**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: L Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 200x70x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 374,14420**
Prezzo	€ 481,52
Spese generali (17%)	€ 63,60451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,18023
Utili di impresa (10%)	€ 43,77487
Incidenza manodopera al **1,65%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,18023

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.M**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: M Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. dimensioni 220x125x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 712,80115**
Prezzo	€ 917,38
Spese generali (17%)	€ 121,17620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,05881
Utili di impresa (10%)	€ 83,39774
Incidenza manodopera al **0,87%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,05881

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.N**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: N Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 250x115x100 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 718,59087**
Prezzo	€ 924,83
Spese generali (17%)	€ 122,16045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,10802
Utili di impresa (10%)	€ 84,07513
Incidenza manodopera al **0,86%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,10802

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.O**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: O Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 210,59159**
Prezzo	€ 271,03
Spese generali (17%)	€ 35,80057
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79003
Utili di impresa (10%)	€ 24,63922
Incidenza manodopera al **2,93%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79003

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.P**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: P Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 80/180x50 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 226,50639**
Prezzo	€ 291,51
Spese generali (17%)	€ 38,50609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,92530
Utili di impresa (10%)	€ 26,50125
Incidenza manodopera al **2,72%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,92530

Codice regionale: **CAM23_U05.030.070.Q**
Voce: 070 Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso
Articolo: Q Canale di guardia in conglomerato cementizio vibrocompresso, fornito e posto in opera secondo gli elaborati di progetto compresi lo scavo meccanico, la costipazione del terreno di appoggio delle canalette e il bloccaggio mediante tondini di acciaio fissi nel terreno. Dimensioni 40/50x50 cm

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 133,87090**
Prezzo	€ 172,29
Spese generali (17%)	€ 22,75805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,13790
Utili di impresa (10%)	€ 15,66290
Incidenza manodopera al **4,61%**	€ 7,93950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,13790

Codice regionale: **CAM23_U05.030.080.A**
Voce: 080 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)
Articolo: A Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 10x100 cm, altezza 15 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,86461**
Prezzo	€ 57,74
Spese generali (17%)	€ 7,62698
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38135
Utili di impresa (10%)	€ 5,24916
Incidenza manodopera al **19,06%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38135

Codice regionale: **CAM23_U05.030.080.B**
Voce: 080 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)
Articolo: B Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 15x100 cm, altezza 20 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,31623**
Prezzo	€ 60,90
Spese generali (17%)	€ 8,04376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40219
Utili di impresa (10%)	€ 5,53600
Incidenza manodopera al **18,07%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,40219

Codice regionale: **CAM23_U05.030.080.C**
Voce: 080 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)
Articolo: C Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 20x100 cm, altezza 25 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,09210**
Prezzo	€ 68,33
Spese generali (17%)	€ 9,02566
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45128
Utili di impresa (10%)	€ 6,21178
Incidenza manodopera al **16,11%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45128

Codice regionale: **CAM23_U05.030.080.D**
Voce: 080 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico)
Articolo: D Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C, (utilizzo ai bordi delle strade, sentieri, piazzali di parcheggio, garage, aree industriali con normale traffico). Dimensione 28x100 cm, altezza 36 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,76325**
Prezzo	€ 92,36
Spese generali (17%)	€ 12,19975
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,60999
Utili di impresa (10%)	€ 8,39630
Incidenza manodopera al **11,92%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,60999

Codice regionale: **CAM23_U05.030.090.A**
Voce: 090 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale)
Articolo: A Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale). Dimensioni 15x100 cm, altezza 20 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,30511**
Prezzo	€ 59,59
Spese generali (17%)	€ 7,87187
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39359
Utili di impresa (10%)	€ 5,41770
Incidenza manodopera al **18,47%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39359

Codice regionale: **CAM23_U05.030.090.B**
Voce: 090 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale)
Articolo: B Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale).Dimensioni 20x100 cm, altezza 25 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,40333**
Prezzo	€ 98,33
Spese generali (17%)	€ 12,98857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64943
Utili di impresa (10%)	€ 8,93919
Incidenza manodopera al **11,19%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64943

Codice regionale: **CAM23_U05.030.090.C**
Voce: 090 Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per smaltimento delle acque meteoriche superficiali (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale)
Articolo: C Canaletta di drenaggio in calcestruzzo, per lo smaltimento delle acque meteoriche superficiali fornita in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte, completa di griglia in acciaio zincato conforme alle norme di classificazione del sovraccarico A,B,C,D, (utilizzo su strade ed altre superfici adibite al transito di mezzi comuni con intensità normale) Dimensioni 28x100 cm, altezza 36 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,37878**
Prezzo	€ 109,88
Spese generali (17%)	€ 14,51439
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,72572
Utili di impresa (10%)	€ 9,98932
Incidenza manodopera al **10,02%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,72572

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.040**
Capitolo: BARRIERE STRADALI

Codice regionale: **CAM23_U05.040.010.A**
Voce: 010 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria N2
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. N 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,07136**
Prezzo	€ 65,73
Spese generali (17%)	€ 8,68213
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43411
Utili di impresa (10%)	€ 5,97535
Incidenza manodopera al **12,88%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43411

Codice regionale: **CAM23_U05.040.015.A**
Voce: 015 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H1
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 1, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 88,20776**
Prezzo	€ 113,52
Spese generali (17%)	€ 14,99532
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,74977
Utili di impresa (10%)	€ 10,32031
Incidenza manodopera al **10,26%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,74977

Codice regionale: **CAM23_U05.040.020.A**
Voce: 020 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 107,38916**
Prezzo	€ 138,21
Spese generali (17%)	€ 18,25616
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,91281
Utili di impresa (10%)	€ 12,56453
Incidenza manodopera al **10,72%**	€ 14,82040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,91281

Codice regionale: **CAM23_U05.040.025.A**
Voce: 025 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H2
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,16120**
Prezzo	€ 266,62
Spese generali (17%)	€ 35,21740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76087
Utili di impresa (10%)	€ 24,23786
Incidenza manodopera al **13,1%**	€ 34,93380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76087

Codice regionale: **CAM23_U05.040.030.A**
Voce: 030 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H3
Articolo: A Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione delle norme vigenti in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo alleggerito con inerti in argilla espansa strutturale, con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,16120**
Prezzo	€ 266,62
Spese generali (17%)	€ 35,21740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76087
Utili di impresa (10%)	€ 24,23786
Incidenza manodopera al **13,1%**	€ 34,93380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76087

Codice regionale: **CAM23_U05.040.035.A**
Voce: 035 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H4
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo fornita e posta in opera, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 137,69662**
Prezzo	€ 177,22
Spese generali (17%)	€ 23,40843
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,17042
Utili di impresa (10%)	€ 16,11051
Incidenza manodopera al **9,86%**	€ 17,46690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,17042

Codice regionale: **CAM23_U05.040.040.A**
Voce: 040 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4
Articolo: A Barriera di sicurezza bifacciale in acciaio zincato a caldo, retta, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su spartitraffico, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 205,96972**
Prezzo	€ 265,08
Spese generali (17%)	€ 35,01485
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,75074
Utili di impresa (10%)	€ 24,09846
Incidenza manodopera al **8,39%**	€ 22,23060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,75074

Codice regionale: **CAM23_U05.040.045.A**
Voce: 045 Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo singola su ponte, categoria H4
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 4, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 298,11166**
Prezzo	€ 383,67
Spese generali (17%)	€ 50,67898
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,53395
Utili di impresa (10%)	€ 34,87906
Incidenza manodopera al **11,31%**	€ 43,40260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,53395

Codice regionale: **CAM23_U05.040.050.A**
Voce: 050 Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, classe H4
Articolo: A Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 3, conforme alle norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo ponte, sottoposta alle prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco necessari per il collegamento dei vari elementi.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 165,24644**
Prezzo	€ 212,67
Spese generali (17%)	€ 28,09189
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,40459
Utili di impresa (10%)	€ 19,33383
Incidenza manodopera al **5,48%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,40459

Codice regionale: **CAM23_U05.040.055.A**
Voce: 055 Barriera di sicurezza New Jersey in calcestruzzo vibrato, bordo ponte, classe H4
Articolo: A Barriera di sicurezza da bordo ponte tipo New Jersey di classe H4 secondo le norme vigenti, realizzata in moduli prefabbricati armati con acciaio B450C in ragione di 175 kg/cadauno con copriferro non inferiore a 20 mm, in calcestruzzo alleggerito con inerti di argilla espansa strutturale, il conglomerato dovrà avere una classe di resistenza non inferiorfe a C35/45, di lunghezza 6,00 m ed altezza 1 m con collegamenti in sommità mediante barre Diwidag di diametro 28 mm, posata in opera, compresi i fori per l'alloggiamento degli ancoraggi ad espansioni anch'essi inclusi, la relativa bulloneria, i tappi di protezione, il mancorrente strutturale e tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 374,61879**
Prezzo	€ 482,13
Spese generali (17%)	€ 63,68519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,18426
Utili di impresa (10%)	€ 43,83040
Incidenza manodopera al **4,61%**	€ 22,23060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,18426

Codice regionale: **CAM23_U05.040.060.A**
Voce: 060 Barriera di sicurezza New Jersey classe H4 in calcestruzzo
Articolo: A Barriera di sicurezza per spartitraffico tipo New Jersey monofilare o bifilare di classe H4 secondo la classificazione vigente in materia, realizzata in moduli prefabbricati in calcestruzzo posati con barre Diwidag, compresi tutti i componenti per assicurare il rispetto delle normative.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 138,88850**
Prezzo	€ 178,75
Spese generali (17%)	€ 23,61105
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,18055
Utili di impresa (10%)	€ 16,24996
Incidenza manodopera al **6,51%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,18055

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.050**
Capitolo: SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.A**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza” di forma triangolare, rifrangenza classe I
Articolo: A Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza” di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,04877**
Prezzo	€ 24,52
Spese generali (17%)	€ 3,23829
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,16191
Utili di impresa (10%)	€ 2,22871
Incidenza manodopera al **8,64%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,16191

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.B**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I
Articolo: B Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,26980**
Prezzo	€ 32,52
Spese generali (17%)	€ 4,29587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21479
Utili di impresa (10%)	€ 2,95657
Incidenza manodopera al **8,14%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21479

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.C**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I
Articolo: C Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 54,34681**
Prezzo	€ 69,94
Spese generali (17%)	€ 9,23896
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,46195
Utili di impresa (10%)	€ 6,35858
Incidenza manodopera al **6,05%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,46195

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.D**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I
Articolo: D Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,46966**
Prezzo	€ 35,35
Spese generali (17%)	€ 4,66984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23349
Utili di impresa (10%)	€ 3,21395
Incidenza manodopera al **5,99%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23349

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.E**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I

Articolo: E Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,09515**
Prezzo	€ 50,32
Spese generali (17%)	€ 6,64618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,33231
Utili di impresa (10%)	€ 4,57413
Incidenza manodopera al **5,26%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,33231

Codice regionale: **CAM23_U05.050.010.F**
Voce: 010 Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I
Articolo: F Segnali di ''pericolo'' e ''dare la precedenza" di forma triangolare, rifrangenza classe I, completi di staffe bullonate su appositi supporti. Lato 120 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 84,42143**
Prezzo	€ 108,65
Spese generali (17%)	€ 14,35164
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,71758
Utili di impresa (10%)	€ 9,87731
Incidenza manodopera al **3,9%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,71758

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.A**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: A Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,10035**
Prezzo	€ 32,30
Spese generali (17%)	€ 4,26706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21335
Utili di impresa (10%)	€ 2,93674
Incidenza manodopera al **3,28%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21335

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.B**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: B Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,91341**
Prezzo	€ 64,24
Spese generali (17%)	€ 8,48528
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42426
Utili di impresa (10%)	€ 5,83987
Incidenza manodopera al **3,3%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,42426

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.C**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: C Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 109,92763**
Prezzo	€ 141,48
Spese generali (17%)	€ 18,68770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93439
Utili di impresa (10%)	€ 12,86153
Incidenza manodopera al **1,87%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,93439

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.D**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: D Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 40 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,49781**
Prezzo	€ 41,82
Spese generali (17%)	€ 5,52463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27623
Utili di impresa (10%)	€ 3,80224
Incidenza manodopera al **2,53%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27623

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.E**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: E Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 60 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,07594**
Prezzo	€ 77,32
Spese generali (17%)	€ 10,21291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51065
Utili di impresa (10%)	€ 7,02889
Incidenza manodopera al **2,74%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51065

Codice regionale: **CAM23_U05.050.012.F**
Voce: 012 Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro
Articolo: F Segnali di ''divieto'' e ''obbligo'' di forma circolare su fondo bianco o azzurro, completi di staffe bullonate su appositi supporti, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II. Diametro 90 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 134,83121**
Prezzo	€ 173,53
Spese generali (17%)	€ 22,92131
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,14607
Utili di impresa (10%)	€ 15,77525
Incidenza manodopera al **1,53%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,14607

Codice regionale: **CAM23_U05.050.014.A**
Voce: 014 Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I
Articolo: A Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,59970**
Prezzo	€ 11,07
Spese generali (17%)	€ 1,46195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07310
Utili di impresa (10%)	€ 1,00617
Incidenza manodopera al **9,56%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07310

Codice regionale: **CAM23_U05.050.014.B**
Voce: 014 Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I
Articolo: B Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,84730**
Prezzo	€ 19,11
Spese generali (17%)	€ 2,52404
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12620
Utili di impresa (10%)	€ 1,73713
Incidenza manodopera al **11,08%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12620

Codice regionale: **CAM23_U05.050.014.C**
Voce: 014 Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I
Articolo: C Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 25x45 cm, spessore 20/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,01815**
Prezzo	€ 12,89
Spese generali (17%)	€ 1,70309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08515
Utili di impresa (10%)	€ 1,17212
Incidenza manodopera al **8,21%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08515

Codice regionale: **CAM23_U05.050.014.D**
Voce: 014 Segnali di ''passo carrabile'' di forma rettangolare, rifrangenza classe I

Articolo: D Segnali di ''passo carrabile'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x40 cm, spessore 20/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,16897**
Prezzo	€ 23,38
Spese generali (17%)	€ 3,08872
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15444
Utili di impresa (10%)	€ 2,12577
Incidenza manodopera al **9,05%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15444

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.A**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: A Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,09354**
Prezzo	€ 47,74
Spese generali (17%)	€ 6,30590
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31530
Utili di impresa (10%)	€ 4,33994
Incidenza manodopera al **4,43%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31530

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.B**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: B Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 75,25652**
Prezzo	€ 96,86
Spese generali (17%)	€ 12,79361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,63968
Utili di impresa (10%)	€ 8,80501
Incidenza manodopera al **2,73%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,63968

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.C**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: C Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,02236**
Prezzo	€ 225,25
Spese generali (17%)	€ 29,75380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,48769
Utili di impresa (10%)	€ 20,47762
Incidenza manodopera al **1,88%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,48769

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.D**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: D Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, ffissati su appositi supporti. Dimensioni 40x60 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 48,47701**
Prezzo	€ 62,39
Spese generali (17%)	€ 8,24109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41205
Utili di impresa (10%)	€ 5,67181
Incidenza manodopera al **3,39%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41205

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.E**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: E Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 60x90 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 96,12023**
Prezzo	€ 123,71
Spese generali (17%)	€ 16,34044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,81702
Utili di impresa (10%)	€ 11,24607
Incidenza manodopera al **2,14%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,81702

Codice regionale: **CAM23_U05.050.015.F**
Voce: 015 Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio''
Articolo: F Segnali di ''sosta consentita a particolari categorie'' e ''preavviso di parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di classe II, fissati su appositi supporti. Dimensioni 90x135 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 235,40503**
Prezzo	€ 302,97
Spese generali (17%)	€ 40,01886
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,00094
Utili di impresa (10%)	€ 27,54239
Incidenza manodopera al **1,4%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,00094

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.A**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza” integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''
Articolo: A Pannello integrativo di ''distanza” integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,53884**
Prezzo	€ 13,56
Spese generali (17%)	€ 1,79160
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08958
Utili di impresa (10%)	€ 1,23304
Incidenza manodopera al **7,8%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08958

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.B**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''
Articolo: B Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,84956**
Prezzo	€ 15,25
Spese generali (17%)	€ 2,01443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10072
Utili di impresa (10%)	€ 1,38640
Incidenza manodopera al **6,94%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10072

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.C**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''
Articolo: C Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,97940**
Prezzo	€ 33,44
Spese generali (17%)	€ 4,41650
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22083
Utili di impresa (10%)	€ 3,03959
Incidenza manodopera al **6,33%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22083

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.D**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''
Articolo: D Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x40 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,88395**
Prezzo	€ 19,16
Spese generali (17%)	€ 2,53027
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12651
Utili di impresa (10%)	€ 1,74142
Incidenza manodopera al **5,53%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12651

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.E**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''

Articolo: E Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 20x60 cm,spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,16972**
Prezzo	€ 23,38
Spese generali (17%)	€ 3,08885
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15444
Utili di impresa (10%)	€ 2,12586
Incidenza manodopera al **4,53%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15444

Codice regionale: **CAM23_U05.050.016.F**
Voce: 016 Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio''
Articolo: F Pannello integrativo di ''distanza" integrato al segnale di ''preavviso di parcheggio'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati su appositi supporti. Dimensioni 30x90 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,17329**
Prezzo	€ 58,14
Spese generali (17%)	€ 7,67946
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38397
Utili di impresa (10%)	€ 5,28528
Incidenza manodopera al **3,64%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38397

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.A**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,96599**
Prezzo	€ 21,84
Spese generali (17%)	€ 2,88422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,14421
Utili di impresa (10%)	€ 1,98502
Incidenza manodopera al **9,7%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,14421

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.B**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,44784**
Prezzo	€ 36,61
Spese generali (17%)	€ 4,83613
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24181
Utili di impresa (10%)	€ 3,32840
Incidenza manodopera al **7,23%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24181

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.C**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,25249**
Prezzo	€ 81,41
Spese generali (17%)	€ 10,75292
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,53765
Utili di impresa (10%)	€ 7,40054
Incidenza manodopera al **5,2%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,53765

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.D**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 202,18530**
Prezzo	€ 260,21
Spese generali (17%)	€ 34,37150
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,71858
Utili di impresa (10%)	€ 23,65568
Incidenza manodopera al **3,25%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,71858

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.E**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 40 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,19486**
Prezzo	€ 33,71
Spese generali (17%)	€ 4,45313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22266
Utili di impresa (10%)	€ 3,06480
Incidenza manodopera al **6,28%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22266

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.F**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II,fissati su appositi supporti. Lato 60 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,70411**
Prezzo	€ 54,96
Spese generali (17%)	€ 7,25970
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36299
Utili di impresa (10%)	€ 4,99638
Incidenza manodopera al **4,82%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36299

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.G**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: G Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. fissati su appositi supporti. Lato 90 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,30310**
Prezzo	€ 135,53
Spese generali (17%)	€ 17,90153
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89508
Utili di impresa (10%)	€ 12,32046
Incidenza manodopera al **3,12%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89508

Codice regionale: **CAM23_U05.050.018.H**
Voce: 018 Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: H Segnali di ''regolazione flessibile della sosta in centro abitato'' e ''parcheggio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lato 135 cm, spessore 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 302,12283**
Prezzo	€ 388,83
Spese generali (17%)	€ 51,36088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,56804
Utili di impresa (10%)	€ 35,34837
Incidenza manodopera al **2,18%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,56804

Codice regionale: **CAM23_U05.050.019.A**
Voce: 019 Pannello integrativo indicante la ''distanza” da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea”
Articolo: A Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza” da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea” conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 141,55424**
Prezzo	€ 182,18
Spese generali (17%)	€ 24,06422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,20321
Utili di impresa (10%)	€ 16,56185
Incidenza manodopera al **2,32%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,20321

Codice regionale: **CAM23_U05.050.019.B**
Voce: 019 Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea"
Articolo: B Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 226,22704**
Prezzo	€ 291,15
Spese generali (17%)	€ 38,45860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,92293
Utili di impresa (10%)	€ 26,46856
Incidenza manodopera al **2,91%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,92293

Codice regionale: **CAM23_U05.050.019.C**
Voce: 019 Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea"
Articolo: C Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fmontato su appositi supporti. Spessore 10/10

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 224,34177**
Prezzo	€ 288,73
Spese generali (17%)	€ 38,13810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,90691
Utili di impresa (10%)	€ 26,24799
Incidenza manodopera al **2,93%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,90691

Codice regionale: **CAM23_U05.050.019.D**
Voce: 019 Pannello integrativo indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea"
Articolo: D Pannello integrativo delle dimensioni di 40x120 cm indicante la ''distanza" da integrare al pannello ''preavviso di confine di stato tra paesi della comunità europea" conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, montato su appositi supporti supporti. Spessore 25/10

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 238,20303**
Prezzo	€ 306,57
Spese generali (17%)	€ 40,49452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,02473
Utili di impresa (10%)	€ 27,86976
Incidenza manodopera al **2,76%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,02473

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.A**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 189,49409**
Prezzo	€ 243,88
Spese generali (17%)	€ 32,21400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,61070
Utili di impresa (10%)	€ 22,17081
Incidenza manodopera al **1,74%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,61070

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.B**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 90x120 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 223,91085**
Prezzo	€ 288,17
Spese generali (17%)	€ 38,06484
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,90324
Utili di impresa (10%)	€ 26,19757
Incidenza manodopera al **2,94%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,90324

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.C**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 305,98315**
Prezzo	€ 393,80
Spese generali (17%)	€ 52,01714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,60086
Utili di impresa (10%)	€ 35,80003
Incidenza manodopera al **2,15%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,60086

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.D**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 100x200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 424,96796**
Prezzo	€ 546,93
Spese generali (17%)	€ 72,24455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,61223
Utili di impresa (10%)	€ 49,72125
Incidenza manodopera al **2,32%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,61223

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.E**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II

Articolo: E Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10, dimensioni 150x200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 614,39321**
Prezzo	€ 790,72
Spese generali (17%)	€ 104,44685
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,22234
Utili di impresa (10%)	€ 71,88401
Incidenza manodopera al **1,61%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,22234

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.F**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 235,94368**
Prezzo	€ 303,66
Spese generali (17%)	€ 40,11043
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,00552
Utili di impresa (10%)	€ 27,60541
Incidenza manodopera al **1,39%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,00552

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.G**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: G Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 90x120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 274,77736**
Prezzo	€ 353,64
Spese generali (17%)	€ 46,71215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,33561
Utili di impresa (10%)	€ 32,14895
Incidenza manodopera al **2,39%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,33561

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.H**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: H Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x150 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 379,04205**
Prezzo	€ 487,83
Spese generali (17%)	€ 64,43715
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,22186
Utili di impresa (10%)	€ 44,34792
Incidenza manodopera al **1,74%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,22186

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.I**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: I Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 100x200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 527,40123**
Prezzo	€ 678,77
Spese generali (17%)	€ 89,65821
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,48291
Utili di impresa (10%)	€ 61,70594
Incidenza manodopera al **1,87%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,48291

Codice regionale: **CAM23_U05.050.022.J**
Voce: 022 Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani, rifrangenza classe II
Articolo: J Segnali di ''direzione'', ''preavviso di intersezioni'' e ''preselezione'' urbani e extraurbani conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 150x200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 742,31398**
Prezzo	€ 955,36
Spese generali (17%)	€ 126,19338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,30967
Utili di impresa (10%)	€ 86,85074
Incidenza manodopera al **1,27%**	€ 12,17390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,30967

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.A**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 20x100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,10092**
Prezzo	€ 70,91
Spese generali (17%)	€ 9,36716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,46836
Utili di impresa (10%)	€ 6,44681
Incidenza manodopera al **5,97%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,46836

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.B**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 25x125 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 87,93763**
Prezzo	€ 113,18
Spese generali (17%)	€ 14,94940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,74747
Utili di impresa (10%)	€ 10,28870
Incidenza manodopera al **7,48%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,74747

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.C**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10, dimensioni 30x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 117,20428**
Prezzo	€ 150,84
Spese generali (17%)	€ 19,92473
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99624
Utili di impresa (10%)	€ 13,71290
Incidenza manodopera al **5,61%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,99624

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.D**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 20x100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,86144**
Prezzo	€ 86,05
Spese generali (17%)	€ 11,36644
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56832
Utili di impresa (10%)	€ 7,82279
Incidenza manodopera al **4,92%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56832

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.E**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 25x125 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 96,01738**
Prezzo	€ 123,57
Spese generali (17%)	€ 16,32295
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,81615
Utili di impresa (10%)	€ 11,23403
Incidenza manodopera al **6,85%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,81615

Codice regionale: **CAM23_U05.050.024.F**
Voce: 024 Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' di forma rettangolare, rifrangenza classe II

Articolo: F Segnali di ''direzione urbano'' e ''turistici e di territorio'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10, dimensioni 30x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 148,66144**
Prezzo	€ 191,33
Spese generali (17%)	€ 25,27244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,26362
Utili di impresa (10%)	€ 17,39339
Incidenza manodopera al **4,43%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,26362

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.A**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 152,25244**
Prezzo	€ 195,95
Spese generali (17%)	€ 25,88291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,29415
Utili di impresa (10%)	€ 17,81354
Incidenza manodopera al **4,32%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,29415

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.B**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50 x170 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 211,66554**
Prezzo	€ 272,41
Spese generali (17%)	€ 35,98314
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79916
Utili di impresa (10%)	€ 24,76487
Incidenza manodopera al **3,11%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79916

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.C**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 30x130 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 101,43979**
Prezzo	€ 130,55
Spese generali (17%)	€ 17,24476
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,86224
Utili di impresa (10%)	€ 11,86846
Incidenza manodopera al **6,49%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,86224

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.D**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 40x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,07882**
Prezzo	€ 104,35
Spese generali (17%)	€ 13,78340
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68917
Utili di impresa (10%)	€ 9,48622
Incidenza manodopera al **8,12%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68917

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.E**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di ferro 10/10 da 70x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 486,05087**
Prezzo	€ 625,55
Spese generali (17%)	€ 82,62865
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,13143
Utili di impresa (10%)	€ 56,86795
Incidenza manodopera al **2,03%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,13143

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.F**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 186,67218**
Prezzo	€ 240,25
Spese generali (17%)	€ 31,73427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,58671
Utili di impresa (10%)	€ 21,84065
Incidenza manodopera al **3,53%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,58671

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.G**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: G Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 50 x170 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 260,68269**
Prezzo	€ 335,50
Spese generali (17%)	€ 44,31606
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,21580
Utili di impresa (10%)	€ 30,49988
Incidenza manodopera al **2,52%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,21580

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.H**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: H Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 30x130 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 127,88751**
Prezzo	€ 164,59
Spese generali (17%)	€ 21,74088
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08704
Utili di impresa (10%)	€ 14,96284
Incidenza manodopera al **5,15%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,08704

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.I**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: I Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 40x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 178,05378**
Prezzo	€ 229,16
Spese generali (17%)	€ 30,26914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,51346
Utili di impresa (10%)	€ 20,83229
Incidenza manodopera al **3,7%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,51346

Codice regionale: **CAM23_U05.050.025.J**
Voce: 025 Segnali di direzione extraurbano a forma di freccia, rifrangenza classe II
Articolo: J Segnali di direzione extraurbano conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, a forma di freccia, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. Lamiera di alluminio 25/10 da 70x300 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 594,99320**
Prezzo	€ 765,76
Spese generali (17%)	€ 101,14884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,05744
Utili di impresa (10%)	€ 69,61420
Incidenza manodopera al **1,59%**	€ 12,17390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,05744

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.A**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II

Articolo: A Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,62284**
Prezzo	€ 48,42
Spese generali (17%)	€ 6,39588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31979
Utili di impresa (10%)	€ 4,40187
Incidenza manodopera al **5,47%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31979

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.B**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 60x90 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,84442**
Prezzo	€ 98,90
Spese generali (17%)	€ 13,06355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65318
Utili di impresa (10%)	€ 8,99080
Incidenza manodopera al **4,28%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65318

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.C**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x135 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 179,25676**
Prezzo	€ 230,70
Spese generali (17%)	€ 30,47365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,52368
Utili di impresa (10%)	€ 20,97304
Incidenza manodopera al **3,67%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,52368

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.D**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,00631**
Prezzo	€ 63,07
Spese generali (17%)	€ 8,33107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41655
Utili di impresa (10%)	€ 5,73374
Incidenza manodopera al **4,2%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41655

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.E**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 60x90 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 97,70813**
Prezzo	€ 125,75
Spese generali (17%)	€ 16,61038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83052
Utili di impresa (10%)	€ 11,43185
Incidenza manodopera al **3,37%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,83052

Codice regionale: **CAM23_U05.050.026.F**
Voce: 026 Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'', a forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di direzione segnale di ''localizzazione'' e ''indicazione di servizi'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di attuazione, a forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 90x135 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 239,63943**
Prezzo	€ 308,42
Spese generali (17%)	€ 40,73870
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,03694
Utili di impresa (10%)	€ 28,03781
Incidenza manodopera al **2,75%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,03694

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.A**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 40x120 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 115,94743**
Prezzo	€ 149,22
Spese generali (17%)	€ 19,71106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98555
Utili di impresa (10%)	€ 13,56585
Incidenza manodopera al **5,68%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,98555

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.B**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 45x135 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 202,54440**
Prezzo	€ 260,67
Spese generali (17%)	€ 34,43255
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,72163
Utili di impresa (10%)	€ 23,69770
Incidenza manodopera al **3,25%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,72163

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.C**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 50x140 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 160,49379**
Prezzo	€ 206,56
Spese generali (17%)	€ 27,28394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,36420
Utili di impresa (10%)	€ 18,77777
Incidenza manodopera al **4,1%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,36420

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.D**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 40x120 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 146,91981**
Prezzo	€ 189,09
Spese generali (17%)	€ 24,97637
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24882
Utili di impresa (10%)	€ 17,18962
Incidenza manodopera al **4,48%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24882

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.E**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 45x135 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 240,59104**
Prezzo	€ 309,64
Spese generali (17%)	€ 40,90048
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,04502
Utili di impresa (10%)	€ 28,14915
Incidenza manodopera al **2,74%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,04502

Codice regionale: **CAM23_U05.050.028.F**
Voce: 028 Segnale di ''localizzazione territoriale'', di forma rettangolare, rifrangenza classe II

Articolo: F Segnale di ''localizzazione territoriale'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 50x140 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 203,63965**
Prezzo	€ 262,08
Spese generali (17%)	€ 34,61874
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,73094
Utili di impresa (10%)	€ 23,82584
Incidenza manodopera al **3,23%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,73094

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.A**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: A Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,87818**
Prezzo	€ 53,90
Spese generali (17%)	€ 7,11929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35596
Utili di impresa (10%)	€ 4,89975
Incidenza manodopera al **4,91%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,35596

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.B**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: B Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,87818**
Prezzo	€ 53,90
Spese generali (17%)	€ 7,11929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35596
Utili di impresa (10%)	€ 4,89975
Incidenza manodopera al **4,91%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,35596

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.C**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: C Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10 lato 120 cm con integrativo 35x105 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 83,61346**
Prezzo	€ 107,61
Spese generali (17%)	€ 14,21429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,71071
Utili di impresa (10%)	€ 9,78278
Incidenza manodopera al **3,93%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,71071

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.D**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: D Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 60 cm con integrativo 18x53 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,68303**
Prezzo	€ 56,22
Spese generali (17%)	€ 7,42612
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37131
Utili di impresa (10%)	€ 5,11092
Incidenza manodopera al **3,77%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37131

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.E**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: E Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 90 cm con integrativo 27x80 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,38675**
Prezzo	€ 85,44
Spese generali (17%)	€ 11,28575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56429
Utili di impresa (10%)	€ 7,76725
Incidenza manodopera al **3,1%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56429

Codice regionale: **CAM23_U05.050.030.F**
Voce: 030 Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione, rifrangenza classe I
Articolo: F Segnali di ''preavviso di dare la precedenza" di forma triangolare con pannello integrativo riportante la distanza dall'intersezione conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe I, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10 lato 120 cm con integrativo35x105 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 132,75629**
Prezzo	€ 170,86
Spese generali (17%)	€ 22,56857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,12843
Utili di impresa (10%)	€ 15,53249
Incidenza manodopera al **2,48%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,12843

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.A**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: A Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 20x100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 50,71692**
Prezzo	€ 65,27
Spese generali (17%)	€ 8,62188
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43109
Utili di impresa (10%)	€ 5,93388
Incidenza manodopera al **12,97%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43109

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.B**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: B Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x125 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 68,33077**
Prezzo	€ 87,94
Spese generali (17%)	€ 11,61623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,58081
Utili di impresa (10%)	€ 7,99470
Incidenza manodopera al **9,63%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,58081

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.C**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: C Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 30x125 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,61199**
Prezzo	€ 103,75
Spese generali (17%)	€ 13,70404
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68520
Utili di impresa (10%)	€ 9,43160
Incidenza manodopera al **8,16%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68520

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.D**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: D Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 20x100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 62,45949**
Prezzo	€ 80,39
Spese generali (17%)	€ 10,61811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,53091
Utili di impresa (10%)	€ 7,30776
Incidenza manodopera al **10,54%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,53091

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.E**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: E Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x125 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,85637**
Prezzo	€ 106,64
Spese generali (17%)	€ 14,08558
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,70428
Utili di impresa (10%)	€ 9,69420
Incidenza manodopera al **7,94%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,70428

Codice regionale: **CAM23_U05.050.032.F**
Voce: 032 Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'', di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I
Articolo: F Segnali ''direzione per le industrie'' e ''avvio alla zona industriale'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma rettangolare con solo simbolo, rifrangente in classe I, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 30x150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 112,03324**
Prezzo	€ 144,19
Spese generali (17%)	€ 19,04565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95228
Utili di impresa (10%)	€ 13,10789
Incidenza manodopera al **5,87%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95228

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.A**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: A Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 90x90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 120,47209**
Prezzo	€ 155,05
Spese generali (17%)	€ 20,48026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02401
Utili di impresa (10%)	€ 14,09524
Incidenza manodopera al **5,46%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,02401

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.B**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: B Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 120x180 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 434,73548**
Prezzo	€ 559,50
Spese generali (17%)	€ 73,90503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,69525
Utili di impresa (10%)	€ 50,86405
Incidenza manodopera al **2,27%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,69525

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.C**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: C Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 200x200 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 806,22145**
Prezzo	€ 1.037,61
Spese generali (17%)	€ 137,05765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,85288
Utili di impresa (10%)	€ 94,32791
Incidenza manodopera al **1,63%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,85288

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.D**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: D Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 90x90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 162,52270**
Prezzo	€ 209,17
Spese generali (17%)	€ 27,62886
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,38144
Utili di impresa (10%)	€ 19,01516
Incidenza manodopera al **4,05%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,38144

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.E**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: E Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10 da 120x180 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 545,87693**
Prezzo	€ 702,54
Spese generali (17%)	€ 92,79908
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,63995
Utili di impresa (10%)	€ 63,86760
Incidenza manodopera al **1,81%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,63995

Codice regionale: **CAM23_U05.050.034.F**
Voce: 034 Segnale di ''uso corsie'', rifrangenza classe II
Articolo: F Segnale di ''uso corsie'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 200x200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.046,94413**
Prezzo	€ 1.347,42
Spese generali (17%)	€ 177,98050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,89903
Utili di impresa (10%)	€ 122,49246
Incidenza manodopera al **1,26%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,89903

Codice regionale: **CAM23_U05.050.035.A**
Voce: 035 Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm
Articolo: A Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22,66633**
Prezzo	€ 29,17
Spese generali (17%)	€ 3,85328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,19266
Utili di impresa (10%)	€ 2,65196
Incidenza manodopera al **9,07%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,19266

Codice regionale: **CAM23_U05.050.035.B**
Voce: 035 Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm
Articolo: B Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,70166**
Prezzo	€ 45,95
Spese generali (17%)	€ 6,06928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30346
Utili di impresa (10%)	€ 4,17709
Incidenza manodopera al **5,76%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30346

Codice regionale: **CAM23_U05.050.035.C**
Voce: 035 Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm
Articolo: C Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,77744**
Prezzo	€ 51,19
Spese generali (17%)	€ 6,76216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,33811
Utili di impresa (10%)	€ 4,65396
Incidenza manodopera al **5,17%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,33811

Codice regionale: **CAM23_U05.050.035.D**
Voce: 035 Segnale di ''senso unico'', parallelo da 25x100 cm
Articolo: D Segnale di ''senso unico'' conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, parallelo da 25x100 cm, montato su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,81277**
Prezzo	€ 67,97
Spese generali (17%)	€ 8,97817
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44891
Utili di impresa (10%)	€ 6,17909
Incidenza manodopera al **3,89%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44891

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.A**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza'', ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: A Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza'', ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 18x53 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,28682**
Prezzo	€ 19,67
Spese generali (17%)	€ 2,59876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12994
Utili di impresa (10%)	€ 1,78856
Incidenza manodopera al **13,45%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12994

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.B**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza'', ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: B Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza'', ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 27x80 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24,33614**
Prezzo	€ 31,32
Spese generali (17%)	€ 4,13714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,20686
Utili di impresa (10%)	€ 2,84733
Incidenza manodopera al **8,45%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,20686

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.C**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: C Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 35x105 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,31609**
Prezzo	€ 51,89
Spese generali (17%)	€ 6,85374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34269
Utili di impresa (10%)	€ 4,71698
Incidenza manodopera al **5,1%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34269

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.D**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: D Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 18x53 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,99103**
Prezzo	€ 25,73
Spese generali (17%)	€ 3,39848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,16992
Utili di impresa (10%)	€ 2,33895
Incidenza manodopera al **10,29%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,16992

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.E**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: E Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 27x80 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,78747**
Prezzo	€ 40,91
Spese generali (17%)	€ 5,40387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27019
Utili di impresa (10%)	€ 3,71913
Incidenza manodopera al **6,47%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27019

Codice regionale: **CAM23_U05.050.036.F**
Voce: 036 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'', rifrangenza classe II
Articolo: F Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''distanza", ''estensione'', ''limitazioni ed eccezioni'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 35x105 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,33347**
Prezzo	€ 68,64
Spese generali (17%)	€ 9,06669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45333
Utili di impresa (10%)	€ 6,24002
Incidenza manodopera al **3,86%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45333

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.A**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: A Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 10x25 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,74969**
Prezzo	€ 15,12
Spese generali (17%)	€ 1,99745
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09987
Utili di impresa (10%)	€ 1,37471
Incidenza manodopera al **17,5%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09987

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.B**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: B Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 15x35 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,94020**
Prezzo	€ 17,94
Spese generali (17%)	€ 2,36983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11849
Utili di impresa (10%)	€ 1,63100
Incidenza manodopera al **14,75%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11849

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.C**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: C Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10 da 25x55 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,93414**
Prezzo	€ 33,38
Spese generali (17%)	€ 4,40880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22044
Utili di impresa (10%)	€ 3,03429
Incidenza manodopera al **7,93%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22044

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.D**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: D Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 10x25 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,56163**
Prezzo	€ 21,31
Spese generali (17%)	€ 2,81548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,14077
Utili di impresa (10%)	€ 1,93771
Incidenza manodopera al **12,42%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,14077

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.E**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: E Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 15x35 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,49529**
Prezzo	€ 22,52
Spese generali (17%)	€ 2,97420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,14871
Utili di impresa (10%)	€ 2,04695
Incidenza manodopera al **11,75%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,14871

Codice regionale: **CAM23_U05.050.038.F**
Voce: 038 Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'', rifrangenza classe II
Articolo: F Pannelli integrativi con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro, per segnalazione ''inizio, continuazione, fine'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, rifrangenza classe II, fissati su appositi supporti. In lamiera di alluminio 25/10 da 25x55 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 34,80391**
Prezzo	€ 44,79
Spese generali (17%)	€ 5,91666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,29583
Utili di impresa (10%)	€ 4,07206
Incidenza manodopera al **5,91%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,29583

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.A**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: A "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 126,95385**
Prezzo	€ 163,39
Spese generali (17%)	€ 21,58215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,07911
Utili di impresa (10%)	€ 14,85360
Incidenza manodopera al **5,18%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,07911

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.B**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: B "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 197,22376**
Prezzo	€ 253,83
Spese generali (17%)	€ 33,52804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,67640
Utili di impresa (10%)	€ 23,07518
Incidenza manodopera al **6,67%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,67640

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.C**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: C "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,32275**
Prezzo	€ 199,90
Spese generali (17%)	€ 26,40487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,32024
Utili di impresa (10%)	€ 18,17276
Incidenza manodopera al **4,24%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,32024

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.D**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: D "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 261,32311**
Prezzo	€ 336,32
Spese generali (17%)	€ 44,42493
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,22125
Utili di impresa (10%)	€ 30,57480
Incidenza manodopera al **5,04%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,22125

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.E**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere

Articolo: E "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 168,12466**
Prezzo	€ 216,38
Spese generali (17%)	€ 28,58119
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,42906
Utili di impresa (10%)	€ 19,67059
Incidenza manodopera al **3,91%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,42906

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.F**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: F "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 257,55256**
Prezzo	€ 331,47
Spese generali (17%)	€ 43,78394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,18920
Utili di impresa (10%)	€ 30,13365
Incidenza manodopera al **5,11%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,18920

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.G**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: G "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce singola In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 196,54743**
Prezzo	€ 252,96
Spese generali (17%)	€ 33,41306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,67065
Utili di impresa (10%)	€ 22,99605
Incidenza manodopera al **3,35%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,67065

Codice regionale: **CAM23_U05.050.039.H**
Voce: 039 Croce di Sant'Andrea per la segnalazione di binari senza barriere
Articolo: H "Croce di Sant'Andrea" per la segnalazione di binari senza barriere conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissata su appositi supporti. Croce doppia In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 321,70577**
Prezzo	€ 414,04
Spese generali (17%)	€ 54,68998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,73450
Utili di impresa (10%)	€ 37,63958
Incidenza manodopera al **4,09%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,73450

Codice regionale: **CAM23_U05.050.042.A**
Voce: 042 Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere
Articolo: A Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,71540**
Prezzo	€ 69,13
Spese generali (17%)	€ 9,13162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45658
Utili di impresa (10%)	€ 6,28470
Incidenza manodopera al **12,25%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45658

Codice regionale: **CAM23_U05.050.042.B**
Voce: 042 Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere
Articolo: B Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 10/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 96,71763**
Prezzo	€ 124,48
Spese generali (17%)	€ 16,44200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,82210
Utili di impresa (10%)	€ 11,31596
Incidenza manodopera al **6,8%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,82210

Codice regionale: **CAM23_U05.050.042.C**
Voce: 042 Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere
Articolo: C Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,50030**
Prezzo	€ 98,46
Spese generali (17%)	€ 13,00505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65025
Utili di impresa (10%)	€ 8,95054
Incidenza manodopera al **8,6%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65025

Codice regionale: **CAM23_U05.050.042.D**
Voce: 042 Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere
Articolo: D Pannelli distanziometrici per segnalare l'avvicinarsi di passaggi a livello con o senza barriere, delle dimensioni di 35x135 cm, conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, fissati su appositi supporti. In lamiera di ferro 25/10.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 119,62821**
Prezzo	€ 153,96
Spese generali (17%)	€ 20,33680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,01684
Utili di impresa (10%)	€ 13,99650
Incidenza manodopera al **5,5%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,01684

Codice regionale: **CAM23_U05.050.044.A**
Voce: 044 Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada
Articolo: A Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe I.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,78560**
Prezzo	€ 15,17
Spese generali (17%)	€ 2,00355
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10018
Utili di impresa (10%)	€ 1,37892
Incidenza manodopera al **17,45%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10018

Codice regionale: **CAM23_U05.050.044.B**
Voce: 044 Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada
Articolo: B Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Monofacciale, rifrangenza classe II .

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,54519**
Prezzo	€ 17,43
Spese generali (17%)	€ 2,30268
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11513
Utili di impresa (10%)	€ 1,58479
Incidenza manodopera al **15,18%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11513

Codice regionale: **CAM23_U05.050.044.C**
Voce: 044 Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada
Articolo: C Delineatori normali di margine per la visualizzazione a distanza dell'andamento della strada conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, Bifacciale, bianco/rosso rifrangenza classe II.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,07288**
Prezzo	€ 15,54
Spese generali (17%)	€ 2,05239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10262
Utili di impresa (10%)	€ 1,41253
Incidenza manodopera al **17,03%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10262

Codice regionale: **CAM23_U05.050.045.A**
Voce: 045 Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm

Articolo: A Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,50415**
Prezzo	€ 45,69
Spese generali (17%)	€ 6,03571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30179
Utili di impresa (10%)	€ 4,15399
Incidenza manodopera al **5,79%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30179

Codice regionale: **CAM23_U05.050.045.B**
Voce: 045 Delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm
Articolo: B Fornitura e posa in opera di delineatore per gallerie, in alluminio 80x20 cm, completo di paletto, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,86967**
Prezzo	€ 60,32
Spese generali (17%)	€ 7,96784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39839
Utili di impresa (10%)	€ 5,48375
Incidenza manodopera al **4,39%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39839

Codice regionale: **CAM23_U05.050.046.A**
Voce: 046 Delineatore per strade di montagna
Articolo: A Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 48 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,26980**
Prezzo	€ 32,52
Spese generali (17%)	€ 4,29587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21479
Utili di impresa (10%)	€ 2,95657
Incidenza manodopera al **8,14%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21479

Codice regionale: **CAM23_U05.050.046.B**
Voce: 046 Delineatore per strade di montagna
Articolo: B Delineatore per strade di montagna, fornito e posto in opera, altezza 330 mm conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Diametro 60 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,93810**
Prezzo	€ 38,53
Spese generali (17%)	€ 5,08948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25447
Utili di impresa (10%)	€ 3,50276
Incidenza manodopera al **6,87%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25447

Codice regionale: **CAM23_U05.050.048.A**
Voce: 048 Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico
Articolo: A Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe I

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,32612**
Prezzo	€ 41,60
Spese generali (17%)	€ 5,49544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27477
Utili di impresa (10%)	€ 3,78216
Incidenza manodopera al **6,36%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27477

Codice regionale: **CAM23_U05.050.048.B**
Voce: 048 Delineatore speciale di ostacolo, di colore giallo per la segnalazione di isole spartitraffico
Articolo: B Delineatore speciale di ostacolo, fornito e posto in opera, di colore giallo delle dimensioni di 50x40 cm per la segnalazione di isole spartitraffico, conforme al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione. Rifrangenza classe II

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,01331**
Prezzo	€ 60,51
Spese generali (17%)	€ 7,99226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39961
Utili di impresa (10%)	€ 5,50056
Incidenza manodopera al **4,37%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39961

Codice regionale: **CAM23_U05.050.049.A**
Voce: 049 Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia
Articolo: A Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 100 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 349,64067**
Prezzo	€ 449,99
Spese generali (17%)	€ 59,43891
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,97195
Utili di impresa (10%)	€ 40,90796
Incidenza manodopera al **3,76%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,97195

Codice regionale: **CAM23_U05.050.049.B**
Voce: 049 Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia
Articolo: B Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 150 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 440,68586**
Prezzo	€ 567,16
Spese generali (17%)	€ 74,91660
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,74583
Utili di impresa (10%)	€ 51,56025
Incidenza manodopera al **2,99%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,74583

Codice regionale: **CAM23_U05.050.049.C**
Voce: 049 Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia
Articolo: C Indicatori di direzione in polietilene di colore giallo, con frecce mono/bidirezionali in pellicola rifrangente classe II, zavorrabili con acqua o sabbia. Diametro 200 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 577,25364**
Prezzo	€ 742,93
Spese generali (17%)	€ 98,13312
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,90666
Utili di impresa (10%)	€ 67,53868
Incidenza manodopera al **2,28%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,90666

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.A**
Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 60 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 50,81116**
Prezzo	€ 65,39
Spese generali (17%)	€ 8,63790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43190
Utili di impresa (10%)	€ 5,94491
Incidenza manodopera al **3,24%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43190

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.B**
Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 90 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 112,33360**
Prezzo	€ 144,57
Spese generali (17%)	€ 19,09671
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95484
Utili di impresa (10%)	€ 13,14303
Incidenza manodopera al **1,83%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95484

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.C**

Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, diametro 120 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 204,73789**
Prezzo	€ 263,50
Spese generali (17%)	€ 34,80544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,74027
Utili di impresa (10%)	€ 23,95433
Incidenza manodopera al **1,61%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,74027

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.D**
Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 60 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,21807**
Prezzo	€ 81,36
Spese generali (17%)	€ 10,74707
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,53735
Utili di impresa (10%)	€ 7,39651
Incidenza manodopera al **2,6%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,53735

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.E**
Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 140,54090**
Prezzo	€ 180,88
Spese generali (17%)	€ 23,89195
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,19460
Utili di impresa (10%)	€ 16,44329
Incidenza manodopera al **1,46%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,19460

Codice regionale: **CAM23_U05.050.050.F**
Voce: 050 Segnali di "fermarsi e dare la precedenza", di forma ottogonale, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di "fermarsi e dare la precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma ottagonale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, diametro 120 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 260,59589**
Prezzo	€ 335,39
Spese generali (17%)	€ 44,30130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,21507
Utili di impresa (10%)	€ 30,48972
Incidenza manodopera al **1,26%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,21507

Codice regionale: **CAM23_U05.050.052.A**
Voce: 052 Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED
Articolo: A Indicatore di margine luminoso costituiti da n° 6 diodi luminosi LED per ognuno dei sensi di marcia di colore rosso e bianco secondo il senso di marcia. Il sistema sarà alimentato a basso voltaggio da 12 a 48 V e fissato meccanicamente al supporto.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,89483**
Prezzo	€ 52,63
Spese generali (17%)	€ 6,95212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34761
Utili di impresa (10%)	€ 4,78470
Incidenza manodopera al **22,12%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34761

Codice regionale: **CAM23_U05.050.054.A**
Voce: 054 Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione
Articolo: A Retroriflettori catadiottrici da pavimentazione, in materiale plastico, conformi alle norme vigenti in materia, con corpo e riflettori in qualsiasi colore previsti dal Nuovo Codice della Strada, comprensivo di elementi o collanti di fissaggio.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,68400**
Prezzo	€ 26,62
Spese generali (17%)	€ 3,51628
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,17581
Utili di impresa (10%)	€ 2,42003
Incidenza manodopera al **10,25%**	€ 2,72900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,17581

Codice regionale: **CAM23_U05.050.055.A**
Voce: 055 Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale
Articolo: A Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 50 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,29590**
Prezzo	€ 85,32
Spese generali (17%)	€ 11,27030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56352
Utili di impresa (10%)	€ 7,75662
Incidenza manodopera al **19,85%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56352

Codice regionale: **CAM23_U05.050.055.B**
Voce: 055 Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale
Articolo: B Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,47638**
Prezzo	€ 98,43
Spese generali (17%)	€ 13,00098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65005
Utili di impresa (10%)	€ 8,94774
Incidenza manodopera al **17,21%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65005

Codice regionale: **CAM23_U05.050.055.C**
Voce: 055 Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale
Articolo: C Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 70 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 91,00198**
Prezzo	€ 117,12
Spese generali (17%)	€ 15,47034
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,77352
Utili di impresa (10%)	€ 10,64723
Incidenza manodopera al **14,46%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,77352

Codice regionale: **CAM23_U05.050.055.D**
Voce: 055 Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale
Articolo: D Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 80 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 106,98193**
Prezzo	€ 137,69
Spese generali (17%)	€ 18,18693
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,90935
Utili di impresa (10%)	€ 12,51689
Incidenza manodopera al **12,3%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,90935

Codice regionale: **CAM23_U05.050.055.E**
Voce: 055 Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale
Articolo: E Specchio infrangibile per il controllo di tratti di strada senza visuale, trattato chimicamente contro la polvere e gli agenti atmosferici, con supporto in materiale plastico. Diametro 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 122,92597**
Prezzo	€ 158,21
Spese generali (17%)	€ 20,89741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,04487
Utili di impresa (10%)	€ 14,38234
Incidenza manodopera al **10,71%**	€ 16,93760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,04487

Codice regionale: **CAM23_U05.050.056.A**
Voce: 056 Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa

Articolo: A Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Fissato con sistemi meccanici a barriere di sicurezza. Per impianti da 1 a 100 m.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,28579**
Prezzo	€ 63,43
Spese generali (17%)	€ 8,37858
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41893
Utili di impresa (10%)	€ 5,76644
Incidenza manodopera al **23,36%**	€ 14,82040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41893

Codice regionale: **CAM23_U05.050.056.B**
Voce: 056 Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa
Articolo: B Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 101 a 300 m.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,56698**
Prezzo	€ 54,78
Spese generali (17%)	€ 7,23639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36182
Utili di impresa (10%)	€ 4,98034
Incidenza manodopera al **23,19%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36182

Codice regionale: **CAM23_U05.050.056.C**
Voce: 056 Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa
Articolo: C Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti da 301 a 500 m.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,97451**
Prezzo	€ 51,45
Spese generali (17%)	€ 6,79567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,33978
Utili di impresa (10%)	€ 4,67702
Incidenza manodopera al **22,63%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,33978

Codice regionale: **CAM23_U05.050.056.D**
Voce: 056 Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa
Articolo: D Sistema di segnalamento luminoso di margine di carreggiata a luce fissa costituito da circuito elettronico flessibile di larghezza da 2 a 4 cm con strato isolante di base in poliestere, con circuito elettrico in rame inciso, di spessore adeguato su cui sono fissati diodi luminosi LED a luce fissa di colore giallo avente un passo non inferiore a 20 cm. Alimentazione a basso voltaggio compreso tra i 12 e i 48 V. Composto da calotta in policarbonato trasparente inserito in profilo in PVC. Per impianti oltre i 500 m.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,62178**
Prezzo	€ 47,13
Spese generali (17%)	€ 6,22570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31129
Utili di impresa (10%)	€ 4,28475
Incidenza manodopera al **22,46%**	€ 10,58600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31129

Codice regionale: **CAM23_U05.050.058.A**
Voce: 058 Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq
Articolo: A Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,45361**
Prezzo	€ 1,87
Spese generali (17%)	€ 0,24711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01236
Utili di impresa (10%)	€ 0,17007
Incidenza manodopera al **56,59%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01236

Codice regionale: **CAM23_U05.050.058.B**
Voce: 058 Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq
Articolo: B Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,54339**
Prezzo	€ 1,99
Spese generali (17%)	€ 0,26238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01312
Utili di impresa (10%)	€ 0,18058
Incidenza manodopera al **53,29%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01312

Codice regionale: **CAM23_U05.050.058.C**
Voce: 058 Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq
Articolo: C Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,72294**
Prezzo	€ 2,22
Spese generali (17%)	€ 0,29290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01465
Utili di impresa (10%)	€ 0,20158
Incidenza manodopera al **47,74%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01465

Codice regionale: **CAM23_U05.050.058.D**
Voce: 058 Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/mq
Articolo: D Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,6 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,88453**
Prezzo	€ 2,43
Spese generali (17%)	€ 0,32037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01602
Utili di impresa (10%)	€ 0,22049
Incidenza manodopera al **43,65%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01602

Codice regionale: **CAM23_U05.050.059.A**
Voce: 059 Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq
Articolo: A Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,38179**
Prezzo	€ 1,78
Spese generali (17%)	€ 0,23490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01175
Utili di impresa (10%)	€ 0,16167
Incidenza manodopera al **59,53%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01175

Codice regionale: **CAM23_U05.050.059.B**
Voce: 059 Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq
Articolo: B Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 15 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,47157**
Prezzo	€ 1,89
Spese generali (17%)	€ 0,25017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01251
Utili di impresa (10%)	€ 0,17217
Incidenza manodopera al **55,89%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01251

Codice regionale: **CAM23_U05.050.059.C**
Voce: 059 Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq
Articolo: C Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 20 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,61521**
Prezzo	€ 2,08
Spese generali (17%)	€ 0,27459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01373
Utili di impresa (10%)	€ 0,18898
Incidenza manodopera al **50,92%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01373

Codice regionale: **CAM23_U05.050.059.D**
Voce: 059 Ripasso di segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/mq
Articolo: D Ripasso di segnaletica orizzontale, costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,3 kg/m², con aggiunta di microsfere di vetro per ottenere la retroriflessione della segnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,25 kg/m². Per strisce di larghezza 25 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,72294**
Prezzo	€ 2,22
Spese generali (17%)	€ 0,29290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01465
Utili di impresa (10%)	€ 0,20158
Incidenza manodopera al **47,74%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01465

Codice regionale: **CAM23_U05.050.062.A**
Voce: 062 Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature
Articolo: A Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Nuovo impianto, vernice: 1,3 kg/mq.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,18825**
Prezzo	€ 6,68
Spese generali (17%)	€ 0,88200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04410
Utili di impresa (10%)	€ 0,60703
Incidenza manodopera al **15,85%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04410

Codice regionale: **CAM23_U05.050.062.B**
Voce: 062 Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature
Articolo: B Segnaletica orizzontale, costituita da strisce di arresto, passi pedonali, zebrature eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente. Ripasso di segnaletica esistente, vernice: 1,1 kg/mq.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,63165**
Prezzo	€ 5,96
Spese generali (17%)	€ 0,78738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03937
Utili di impresa (10%)	€ 0,54190
Incidenza manodopera al **17,76%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03937

Codice regionale: **CAM23_U05.050.064.A**
Voce: 064 Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra
Articolo: A Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Per nuovo impianto.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,63165**
Prezzo	€ 5,96
Spese generali (17%)	€ 0,78738
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03937
Utili di impresa (10%)	€ 0,54190
Incidenza manodopera al **17,76%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03937

Codice regionale: **CAM23_U05.050.064.B**
Voce: 064 Segnaletica orizzontale costituita da scritte a terra
Articolo: B Segnaletica orizzontale, costituita da scritte a terra eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premiscelata di colore bianca o gialla permanente, in quantità di 1,1 kg/m². Ripasso di impianto esistente.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,30846**
Prezzo	€ 5,54
Spese generali (17%)	€ 0,73244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03662
Utili di impresa (10%)	€ 0,50409
Incidenza manodopera al **19,09%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03662

Codice regionale: **CAM23_U05.050.065.A**
Voce: 065 Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: A Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,52543**
Prezzo	€ 1,96
Spese generali (17%)	€ 0,25932
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01297
Utili di impresa (10%)	€ 0,17848
Incidenza manodopera al **53,92%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01297

Codice regionale: **CAM23_U05.050.065.B**
Voce: 065 Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: B Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,66907**
Prezzo	€ 2,15
Spese generali (17%)	€ 0,28374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01419
Utili di impresa (10%)	€ 0,19528
Incidenza manodopera al **49,28%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01419

Codice regionale: **CAM23_U05.050.065.C**
Voce: 065 Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: C Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,86658**
Prezzo	€ 2,40
Spese generali (17%)	€ 0,31732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01587
Utili di impresa (10%)	€ 0,21839
Incidenza manodopera al **44,07%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01587

Codice regionale: **CAM23_U05.050.065.D**
Voce: 065 Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: D Segnaletica orizzontale su tappeto normale, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,17181**
Prezzo	€ 2,80
Spese generali (17%)	€ 0,36921
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01846
Utili di impresa (10%)	€ 0,25410
Incidenza manodopera al **37,87%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01846

Codice regionale: **CAM23_U05.050.066.A**
Voce: 066 Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: A Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,52543**
Prezzo	€ 1,96
Spese generali (17%)	€ 0,25932
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01297
Utili di impresa (10%)	€ 0,17848
Incidenza manodopera al **53,92%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01297

Codice regionale: **CAM23_U05.050.066.B**
Voce: 066 Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: B Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,66907**
Prezzo	€ 2,15
Spese generali (17%)	€ 0,28374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01419
Utili di impresa (10%)	€ 0,19528
Incidenza manodopera al **49,28%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01419

Codice regionale: **CAM23_U05.050.066.C**
Voce: 066 Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: C Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,86658**
Prezzo	€ 2,40
Spese generali (17%)	€ 0,31732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01587
Utili di impresa (10%)	€ 0,21839
Incidenza manodopera al **44,07%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01587

Codice regionale: **CAM23_U05.050.066.D**
Voce: 066 Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: D Segnaletica orizzontale su tappeto fonoassorbente, costituita da strisce longitudinali in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 2,2 kg/m², contenente microsfere di vetro, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo sugli elementi litoidi di 2 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,17181**
Prezzo	€ 2,80
Spese generali (17%)	€ 0,36921
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01846
Utili di impresa (10%)	€ 0,25410
Incidenza manodopera al **37,87%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01846

Codice regionale: **CAM23_U05.050.068.A**
Voce: 068 Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: A Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 12 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,47157**
Prezzo	€ 1,89
Spese generali (17%)	€ 0,25017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01251
Utili di impresa (10%)	€ 0,17217
Incidenza manodopera al **55,89%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01251

Codice regionale: **CAM23_U05.050.068.B**
Voce: 068 Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: B Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 15 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,56134**
Prezzo	€ 2,01
Spese generali (17%)	€ 0,26543
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01327
Utili di impresa (10%)	€ 0,18268
Incidenza manodopera al **52,68%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01327

Codice regionale: **CAM23_U05.050.068.C**
Voce: 068 Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: C Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 20 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,75885**
Prezzo	€ 2,26
Spese generali (17%)	€ 0,29900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01495
Utili di impresa (10%)	€ 0,20579
Incidenza manodopera al **46,77%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01495

Codice regionale: **CAM23_U05.050.068.D**
Voce: 068 Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle
Articolo: D Ripasso di segnaletica orizzontale in temospruzzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in quantità pari a 1,7 kg/m², contenente microsfere di vetro, da eseguirsi su tappeto normale o fonoassorbente, applicato alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere, quantità totale pari a 0,35 kg/m², con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm. Per strisce di larghezza 25 cm.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,92044**
Prezzo	€ 2,47
Spese generali (17%)	€ 0,32647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01632
Utili di impresa (10%)	€ 0,22469
Incidenza manodopera al **42,83%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01632

Codice regionale: **CAM23_U05.050.069.A**
Voce: 069 Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro
Articolo: A Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m². Spessore finito tra 4,50 e 5,00 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,16424**
Prezzo	€ 22,09
Spese generali (17%)	€ 2,91792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,14590
Utili di impresa (10%)	€ 2,00822
Incidenza manodopera al **4,79%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,14590

Codice regionale: **CAM23_U05.050.069.B**
Voce: 069 Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro
Articolo: B Segnaletica orizzontale costituita da strisce longitudinali realizzate in temocolato plastico, tipo sonoro, in quantità pari a 6 kg/m², ad alto contenuto di microsfere di vetro, applicato con apposita attrezzatura alla temperatura di 200 °C, compresa la sovraspruzzatura a pressione di altre microsfere di vetro, quantità totale pari a 0,7 kg/m². Spessore finito massimo 3,00 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,98620**
Prezzo	€ 18,00
Spese generali (17%)	€ 2,37765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11888
Utili di impresa (10%)	€ 1,63639
Incidenza manodopera al **5,88%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11888

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.A**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,11679**
Prezzo	€ 36,19
Spese generali (17%)	€ 4,77985
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23899
Utili di impresa (10%)	€ 3,28966
Incidenza manodopera al **2,93%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23899

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.B**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,87599**
Prezzo	€ 68,05
Spese generali (17%)	€ 8,98892
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44945
Utili di impresa (10%)	€ 6,18649
Incidenza manodopera al **3,11%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44945

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.C**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 115,72709**
Prezzo	€ 148,94
Spese generali (17%)	€ 19,67361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98368
Utili di impresa (10%)	€ 13,54007
Incidenza manodopera al **1,78%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,98368

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.D**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II
Articolo: D Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,20202**
Prezzo	€ 47,88
Spese generali (17%)	€ 6,32434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31622
Utili di impresa (10%)	€ 4,35264
Incidenza manodopera al **2,21%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31622

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.E**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II

Articolo: E Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,43749**
Prezzo	€ 86,79
Spese generali (17%)	€ 11,46437
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57322
Utili di impresa (10%)	€ 7,89019
Incidenza manodopera al **2,44%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57322

Codice regionale: **CAM23_U05.050.070.F**
Voce: 070 Segnali di ''diritto di precedenza", di forma romboidale, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di ''diritto di precedenza" conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma romboidale, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. n lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 104,84636**
Prezzo	€ 134,94
Spese generali (17%)	€ 17,82388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89119
Utili di impresa (10%)	€ 12,26702
Incidenza manodopera al **1,96%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89119

Codice regionale: **CAM23_U05.050.072.A**
Voce: 072 Bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali in colato plastico a freddo a indurimento chimico
Articolo: A Tracciamento ed esecuzione di bande di rallentamento del traffico, costituite da fasce trasversali, intervallate tra loro di 50 cm, delle dimensioni di 6 cm di larghezza e 5 mm di spessore, eseguita mediante stesura, con apposito attrezzo, di colato plastico a freddo, a indurimento chimico per mezzo di catalizzatore, compresi la pulizia del sottofondo, il tracciamento, il pilotaggio del traffico misurato in opera per ogni ml di singola fascia.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,73451**
Prezzo	€ 3,52
Spese generali (17%)	€ 0,46487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02324
Utili di impresa (10%)	€ 0,31994
Incidenza manodopera al **31,27%**	€ 1,10060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02324

Codice regionale: **CAM23_U05.050.074.A**
Voce: 074 Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato
Articolo: A Occhi di gatto con corpo in pressofusione di alluminio o in policarbonato, fissati , di sezione rettangolare o quadrata con almeno tre gemme per ogni lato, due facce riflettenti di colore giallo, bianco o rosso applicato al piano viabile, previa pulizia del manto stradale con apposito adesivo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,13580**
Prezzo	€ 16,91
Spese generali (17%)	€ 2,23309
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11165
Utili di impresa (10%)	€ 1,53689
Incidenza manodopera al **13,02%**	€ 2,20120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11165

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.A**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: A Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 40 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,75221**
Prezzo	€ 34,43
Spese generali (17%)	€ 4,54788
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22739
Utili di impresa (10%)	€ 3,13001
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22739

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.B**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: B Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,17481**
Prezzo	€ 54,28
Spese generali (17%)	€ 7,16972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35849
Utili di impresa (10%)	€ 4,93445
Incidenza manodopera al **3,9%**	€ 2,11720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,35849

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.C**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: C Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di ferro da 10/10, lato 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,48201**
Prezzo	€ 86,85
Spese generali (17%)	€ 11,47194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57360
Utili di impresa (10%)	€ 7,89540
Incidenza manodopera al **3,05%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57360

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.D**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II

Articolo: D Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 40 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,94517**
Prezzo	€ 46,26
Spese generali (17%)	€ 6,11068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30553
Utili di impresa (10%)	€ 4,20559
Incidenza manodopera al **2,29%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30553

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.E**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: E Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 60 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 65,24773**
Prezzo	€ 83,97
Spese generali (17%)	€ 11,09211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,55461
Utili di impresa (10%)	€ 7,63398
Incidenza manodopera al **1,26%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,55461

Codice regionale: **CAM23_U05.050.090.F**
Voce: 090 Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'', di forma quadrata, rifrangenza classe II
Articolo: F Segnali di ''precedenza nei sensi unici alternati'' conformi al Nuovo Codice della Strada e al Regolamento di Attuazione, di forma quadrata, rifrangenza classe II, fissati con staffe bullonate su appositi supporti. In lamiera di alluminio da 25/10, lato 90 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,17423**
Prezzo	€ 199,71
Spese generali (17%)	€ 26,37962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,31898
Utili di impresa (10%)	€ 18,15539
Incidenza manodopera al **1,33%**	€ 2,64650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,31898

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.060**
Capitolo: PAVIMENTAZIONI IN CUBETTI E PIETRE

Codice regionale: **CAM23_U05.060.010.A**
Voce: 010 Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 70,41522**
Prezzo	€ 90,62
Spese generali (17%)	€ 11,97059
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59853
Utili di impresa (10%)	€ 8,23858
Incidenza manodopera al **22,99%**	€ 20,83120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59853

Codice regionale: **CAM23_U05.060.010.B**
Voce: 010 Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,67368**
Prezzo	€ 98,68
Spese generali (17%)	€ 13,03453
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65173
Utili di impresa (10%)	€ 8,97082
Incidenza manodopera al **19,49%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65173

Codice regionale: **CAM23_U05.060.010.C**
Voce: 010 Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido
Articolo: C Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 87,39351**
Prezzo	€ 112,48
Spese generali (17%)	€ 14,85690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,74285
Utili di impresa (10%)	€ 10,22504
Incidenza manodopera al **15,67%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,74285

Codice regionale: **CAM23_U05.060.010.D**
Voce: 010 Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido
Articolo: D Pavimentazione in cubetti di pietra lavica e/o porfido, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 95,89019**
Prezzo	€ 123,41
Spese generali (17%)	€ 16,30133
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,81507
Utili di impresa (10%)	€ 11,21915
Incidenza manodopera al **12,98%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,81507

Codice regionale: **CAM23_U05.060.015.A**
Voce: 015 Pavimentazione in cubetti di granito bianco
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 72,48452**
Prezzo	€ 93,29
Spese generali (17%)	€ 12,32237
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,61612
Utili di impresa (10%)	€ 8,48069
Incidenza manodopera al **20,61%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,61612

Codice regionale: **CAM23_U05.060.015.B**
Voce: 015 Pavimentazione in cubetti di granito bianco
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,78285**
Prezzo	€ 103,97
Spese generali (17%)	€ 13,73308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68665
Utili di impresa (10%)	€ 9,45159
Incidenza manodopera al **16,95%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68665

Codice regionale: **CAM23_U05.060.020.A**
Voce: 020 Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 74,22230**
Prezzo	€ 95,52
Spese generali (17%)	€ 12,61779
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,63089
Utili di impresa (10%)	€ 8,68401
Incidenza manodopera al **21,81%**	€ 20,83120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,63089

Codice regionale: **CAM23_U05.060.020.B**
Voce: 020 Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,05586**
Prezzo	€ 109,47
Spese generali (17%)	€ 14,45950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,72298
Utili di impresa (10%)	€ 9,95154
Incidenza manodopera al **17,57%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,72298

Codice regionale: **CAM23_U05.060.020.C**
Voce: 020 Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara
Articolo: C Pavimentazione in cubetti di marmo bianco di Carrara, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 99,75964**
Prezzo	€ 128,39
Spese generali (17%)	€ 16,95914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84796
Utili di impresa (10%)	€ 11,67188
Incidenza manodopera al **13,73%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,84796

Codice regionale: **CAM23_U05.060.025.A**
Voce: 025 Pavimentazione in lastre di pietra dura
Articolo: A Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra calcarea

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,53950**
Prezzo	€ 67,62
Spese generali (17%)	€ 8,93172
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44659
Utili di impresa (10%)	€ 6,14712
Incidenza manodopera al **20,35%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44659

Codice regionale: **CAM23_U05.060.025.B**
Voce: 025 Pavimentazione in lastre di pietra dura
Articolo: B Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in pietra arenaria

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,17140**
Prezzo	€ 77,44
Spese generali (17%)	€ 10,22914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51146
Utili di impresa (10%)	€ 7,04005
Incidenza manodopera al **17,77%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51146

Codice regionale: **CAM23_U05.060.025.C**
Voce: 025 Pavimentazione in lastre di pietra dura
Articolo: C Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in basalto

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 110,81065**
Prezzo	€ 142,61
Spese generali (17%)	€ 18,83781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,94189
Utili di impresa (10%)	€ 12,96485
Incidenza manodopera al **9,65%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,94189

Codice regionale: **CAM23_U05.060.025.D**
Voce: 025 Pavimentazione in lastre di pietra dura
Articolo: D Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in ardesia

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,82324**
Prezzo	€ 104,02
Spese generali (17%)	€ 13,73995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68700
Utili di impresa (10%)	€ 9,45632
Incidenza manodopera al **13,23%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68700

Codice regionale: **CAM23_U05.060.025.E**
Voce: 025 Pavimentazione in lastre di pietra dura
Articolo: E Pavimentazione in lastre di pietra dura, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte; lastre quadrate o rettangolari di lato minore non inferiore a 35 cm, dello spessore non inferiore a 10 cm, con impiego di malta cementizia, allettata a rifiuto, previo costipamento del sottofondo e correzione del piano di posa con malta comune e scaglie; compresi oneri per preparazione a squadro dei bordi delle lastre di pietra, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, disposizione in opera anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Lastre in porfido

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 86,14202**
Prezzo	€ 110,86
Spese generali (17%)	€ 14,64414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73221
Utili di impresa (10%)	€ 10,07862
Incidenza manodopera al **12,41%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73221

Codice regionale: **CAM23_U05.060.030.A**
Voce: 030 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,78193**
Prezzo	€ 85,95
Spese generali (17%)	€ 11,35293
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56765
Utili di impresa (10%)	€ 7,81349
Incidenza manodopera al **18,64%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56765

Codice regionale: **CAM23_U05.060.030.B**
Voce: 030 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,63714**
Prezzo	€ 98,63
Spese generali (17%)	€ 13,02831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65142
Utili di impresa (10%)	€ 8,96655
Incidenza manodopera al **16,25%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65142

Codice regionale: **CAM23_U05.060.030.C**
Voce: 030 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati
Articolo: C Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,88421**
Prezzo	€ 110,53
Spese generali (17%)	€ 14,60032
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73002
Utili di impresa (10%)	€ 10,04845
Incidenza manodopera al **14,5%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73002

Codice regionale: **CAM23_U05.060.030.D**
Voce: 030 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati
Articolo: D Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 15x15x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 65,96306**
Prezzo	€ 84,89
Spese generali (17%)	€ 11,21372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56069
Utili di impresa (10%)	€ 7,71768
Incidenza manodopera al **14,16%**	€ 12,01800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56069

Codice regionale: **CAM23_U05.060.035.A**
Voce: 035 Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico
Articolo: A Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 20 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,93308**
Prezzo	€ 52,68
Spese generali (17%)	€ 6,95862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34793
Utili di impresa (10%)	€ 4,78917
Incidenza manodopera al **16,13%**	€ 8,49700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34793

Codice regionale: **CAM23_U05.060.035.B**
Voce: 035 Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico
Articolo: B Pavimentazione in scheggioni di pietrame vulcanico o calcareo, eseguito con pietre scelte spianate sulla superficie a vista e squadrate negli assetti, di forma poligonale con quattro o più lati, poste in opera a mosaico o ad opera incerta, su letto di malta cementizia, compresa la rabboccatura dei giunti. Scheggioni di pietrame di spessore 10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,10536**
Prezzo	€ 47,75
Spese generali (17%)	€ 6,30791
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31540
Utili di impresa (10%)	€ 4,34133
Incidenza manodopera al **23,55%**	€ 11,24850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31540

Codice regionale: **CAM23_U05.060.040.A**
Voce: 040 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 70,12540**
Prezzo	€ 90,25
Spese generali (17%)	€ 11,92132
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59607
Utili di impresa (10%)	€ 8,20467
Incidenza manodopera al **17,75%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59607

Codice regionale: **CAM23_U05.060.040.B**
Voce: 040 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x 8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,58862**
Prezzo	€ 103,72
Spese generali (17%)	€ 13,70007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68500
Utili di impresa (10%)	€ 9,42887
Incidenza manodopera al **15,45%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68500

Codice regionale: **CAM23_U05.060.040.C**
Voce: 040 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati
Articolo: C Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 90,15664**
Prezzo	€ 116,03
Spese generali (17%)	€ 15,32663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76633
Utili di impresa (10%)	€ 10,54833
Incidenza manodopera al **13,81%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,76633

Codice regionale: **CAM23_U05.060.040.D**
Voce: 040 Pavimentazione in cubetti di granito bianco calibrati - bocciardati
Articolo: D Pavimentazione in cubetti di granito bianco, calibrati, con finitura bocciardata, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabil . Dimensioni 15x15x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 69,66180**
Prezzo	€ 89,65
Spese generali (17%)	€ 11,84251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59213
Utili di impresa (10%)	€ 8,15043
Incidenza manodopera al **13,4%**	€ 12,01800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59213

Codice regionale: **CAM23_U05.060.045.A**
Voce: 045 Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco
Articolo: A Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 72,35674**
Prezzo	€ 93,12
Spese generali (17%)	€ 12,30065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,61503
Utili di impresa (10%)	€ 8,46574
Incidenza manodopera al **20,65%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,61503

Codice regionale: **CAM23_U05.060.045.B**
Voce: 045 Pavimentazione in cubetti di granito bianco grezzi - a spacco
Articolo: B Pavimentazione in cubetti di granito bianco, grezzi, con finitura a spacco, posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,65507**
Prezzo	€ 103,80
Spese generali (17%)	€ 13,71136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68557
Utili di impresa (10%)	€ 9,43664
Incidenza manodopera al **16,98%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68557

Codice regionale: **CAM23_U05.060.050.A**
Voce: 050 Sigillatura dei giunti di pavimentazione
Articolo: A Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, con bitume naturale previa scarnitura dei giunti.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,59990**
Prezzo	€ 3,35
Spese generali (17%)	€ 0,44198
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02210
Utili di impresa (10%)	€ 0,30419
Incidenza manodopera al **47,89%**	€ 1,60240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02210

Codice regionale: **CAM23_U05.060.055.A**
Voce: 055 Pavimento di frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica
Articolo: A Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale. A opera incerta spessore cm 2,50÷5,00

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,63403**
Prezzo	€ 42,00
Spese generali (17%)	€ 5,54779
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27739
Utili di impresa (10%)	€ 3,81818
Incidenza manodopera al **32,76%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27739

Codice regionale: **CAM23_U05.060.060.A**
Voce: 060 Lastricato di nuovi basole scelte
Articolo: A Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 18 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 151,33830**
Prezzo	€ 194,77
Spese generali (17%)	€ 25,72751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,28638
Utili di impresa (10%)	€ 17,70658
Incidenza manodopera al **9,89%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,28638

Codice regionale: **CAM23_U05.060.060.B**
Voce: 060 Lastricato di nuovi basole scelte
Articolo: B Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 16 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 146,48394**
Prezzo	€ 188,52
Spese generali (17%)	€ 24,90227
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24511
Utili di impresa (10%)	€ 17,13862
Incidenza manodopera al **10,22%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24511

Codice regionale: **CAM23_U05.060.060.C**
Voce: 060 Lastricato di nuovi basole scelte
Articolo: C Lastricato di nuovi basole scelte, lavorate a puntillo sulla faccia ed a scalpello negli assetti, poste in opera con malta mista a sabbia o a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compreso lo spianamento del fondo stradale, la sigillatura e/o bitumatura: Con basole di I scelta di spessore pari a 12 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 130,08823**
Prezzo	€ 167,42
Spese generali (17%)	€ 22,11500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,10575
Utili di impresa (10%)	€ 15,22032
Incidenza manodopera al **11,5%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,10575

Codice regionale: **CAM23_U05.060.065.A**
Voce: 065 Rimozione di basole vecchie
Articolo: A Rimozione di basole vecchie, riprese a scalpello sulla faccia ed negli assetti, riposte in opera a secco su letto di sabbia di altezza pari a 10 cm, compresa la sigillatura o bitumatura dei giunti e il trasporto a rifiuto delle scorie e rifiuti prodotti

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,26645**
Prezzo	€ 65,98
Spese generali (17%)	€ 8,71530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43577
Utili di impresa (10%)	€ 5,99818
Incidenza manodopera al **58,38%**	€ 38,52100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43577

Codice regionale: **CAM23_U05.060.070.A**
Voce: 070 Sola posa senza rilavorazionedi basole
Articolo: A Sola posa senza rilavorazione a puntillo o a bocciarda di basole. Rese a piè d'opera dall'Amministrazione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,79530**
Prezzo	€ 39,63
Spese generali (17%)	€ 5,23520
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26176
Utili di impresa (10%)	€ 3,60305
Incidenza manodopera al **48,6%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26176

Codice regionale: **CAM23_U05.060.075.A**
Voce: 075 Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole
Articolo: A Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a puntillo, rilavorate nuovamente a puntillo

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,25300**
Prezzo	€ 15,77
Spese generali (17%)	€ 2,08301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10415
Utili di impresa (10%)	€ 1,43360
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 12,25300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10415

Codice regionale: **CAM23_U05.060.075.B**
Voce: 075 Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole
Articolo: B Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Vecchie basole a bocciarda, rilavorate a bocciarda

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,64500**
Prezzo	€ 17,56
Spese generali (17%)	€ 2,31965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11598
Utili di impresa (10%)	€ 1,59647
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 13,64500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11598

Codice regionale: **CAM23_U05.060.075.C**
Voce: 075 Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole
Articolo: C Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura:

Vecchie basoli a puntillo, rilavorate a bocciarda

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,48020**
Prezzo	€ 18,64
Spese generali (17%)	€ 2,46163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12308
Utili di impresa (10%)	€ 1,69418
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 14,48020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12308

Codice regionale: **CAM23_U05.060.075.D**
Voce: 075 Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole
Articolo: D Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Taglio a scalpello

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,29300**
Prezzo	€ 6,81
Spese generali (17%)	€ 0,89981
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04499
Utili di impresa (10%)	€ 0,61928
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 5,29300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04499

Codice regionale: **CAM23_U05.060.075.E**
Voce: 075 Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecche basole
Articolo: E Rilavorazione a puntillo o a bocciarda di vecchie basole di qualsiasi classe in opera, eseguita in opera, compresa la bitumatura: Configurazione di gaveta a superficie curva in opera

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,34080**
Prezzo	€ 4,30
Spese generali (17%)	€ 0,56794
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02840
Utili di impresa (10%)	€ 0,39087
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 3,34080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02840

Codice regionale: **CAM23_U05.060.080.A**
Voce: 080 Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati
Articolo: A Bitumatura a caldo dei giunti di lastricati nuovi o vecchi di qualsiasi classe, previa preparazione delle connessure e loro accurata pulizia fino ad almeno 3 cm di profondità, compreso lo spargimento del sabbione a bitumatura compiuta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,72019**
Prezzo	€ 4,79
Spese generali (17%)	€ 0,63243
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03162
Utili di impresa (10%)	€ 0,43526
Incidenza manodopera al **64,91%**	€ 3,10780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03162

Codice regionale: **CAM23_U05.060.085.A**
Voce: 085 Pavimentazione con vecchi selci alla romana
Articolo: A Pavimentazione con vecchi selci alla romana o vecchi cubetti di pietra vesuviana, posti in opera a secco ad archi contrastanti su letto di sabbia di spessore 10 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,66354**
Prezzo	€ 16,30
Spese generali (17%)	€ 2,15280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10764
Utili di impresa (10%)	€ 1,48163
Incidenza manodopera al **52,14%**	€ 8,49700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10764

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.A**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: A Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colore naturale.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 59,43804**
Prezzo	€ 76,50
Spese generali (17%)	€ 10,10447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,50522
Utili di impresa (10%)	€ 6,95425
Incidenza manodopera al **27,23%**	€ 20,83120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,50522

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.B**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: B Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 4x4x6 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 65,34429**
Prezzo	€ 84,10
Spese generali (17%)	€ 11,10853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,55543
Utili di impresa (10%)	€ 7,64528
Incidenza manodopera al **24,77%**	€ 20,83120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,55543

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.C**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: C Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colore naturale.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,33930**
Prezzo	€ 72,51
Spese generali (17%)	€ 9,57768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,47888
Utili di impresa (10%)	€ 6,59170
Incidenza manodopera al **26,52%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,47888

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.D**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: D Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 6x6x8 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 62,24555**
Prezzo	€ 80,11
Spese generali (17%)	€ 10,58174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,52909
Utili di impresa (10%)	€ 7,28273
Incidenza manodopera al **24%**	€ 19,22880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,52909

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.E**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: E Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colore naturale.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,24057**
Prezzo	€ 68,52
Spese generali (17%)	€ 9,05090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45255
Utili di impresa (10%)	€ 6,22915
Incidenza manodopera al **25,72%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45255

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.F**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: F Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 8x8x10 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 59,14682**
Prezzo	€ 76,12
Spese generali (17%)	€ 10,05496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,50275
Utili di impresa (10%)	€ 6,92018
Incidenza manodopera al **23,16%**	€ 17,62640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,50275

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.G**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: G Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colore naturale.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,03117**
Prezzo	€ 65,68
Spese generali (17%)	€ 8,67530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43377
Utili di impresa (10%)	€ 5,97065
Incidenza manodopera al **24,4%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43377

Codice regionale: **CAM23_U05.060.090.H**
Voce: 090 Pavimentazione in blocchetti lapidei ricostruiti
Articolo: H Pavimentazione in porfido ricostruito posta in opera su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Dimensioni 10x10x12 cm colorato in pasta, rosso, bianco verde.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,93742**
Prezzo	€ 73,28
Spese generali (17%)	€ 9,67936
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,48397
Utili di impresa (10%)	€ 6,66168
Incidenza manodopera al **21,87%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,48397

Codice regionale: **CAM23_U05.060.095.A**
Voce: 095 Pavimentazione in lastre pietra ricostruita
Articolo: A Pavimentazione in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile.Dimensione 30x30 cm spessore cm 4

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,38174**
Prezzo	€ 37,81
Spese generali (17%)	€ 4,99490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24975
Utili di impresa (10%)	€ 3,43766
Incidenza manodopera al **36,38%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24975

Codice regionale: **CAM23_U05.060.095.B**
Voce: 095 Pavimentazione in lastre pietra ricostruita
Articolo: B Pavimentazione posta in opera in pietra ricostruita su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, realizzazione anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile.Dimensione 40x40 cm spessore cm 4

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,60049**
Prezzo	€ 47,10
Spese generali (17%)	€ 6,22208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31110
Utili di impresa (10%)	€ 4,28226
Incidenza manodopera al **29,21%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31110

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.070**
Capitolo: PAVIMENTAZIONI IN MASSELLI

Codice regionale: **CAM23_U05.070.010.A**
Voce: 010 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti
Articolo: A Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,22300**
Prezzo	€ 38,90
Spese generali (17%)	€ 5,13791
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25690
Utili di impresa (10%)	€ 3,53609
Incidenza manodopera al **25,47%**	€ 9,90540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25690

Codice regionale: **CAM23_U05.070.010.B**
Voce: 010 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti
Articolo: B Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore grigio, spessore 8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,06817**
Prezzo	€ 39,98
Spese generali (17%)	€ 5,28159
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26408
Utili di impresa (10%)	€ 3,63498
Incidenza manodopera al **20,64%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26408

Codice regionale: **CAM23_U05.070.010.C**
Voce: 010 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti
Articolo: C Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colori vari, spessore 6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 34,60794**
Prezzo	€ 44,54
Spese generali (17%)	€ 5,88335
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,29417
Utili di impresa (10%)	€ 4,04913
Incidenza manodopera al **22,24%**	€ 9,90540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,29417

Codice regionale: **CAM23_U05.070.010.D**
Voce: 010 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti
Articolo: D Pavimentazione in masselli di calcestruzzo autobloccanti, posta in opera con sottofondo in sabbia, il tutto su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, inclusi costipamento meccanico e sigillatura con sabbia fine; compresi oneri per formazione di guide per riquadri, interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile. Masselli standard colore vari, spessore 8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,33798**
Prezzo	€ 45,48
Spese generali (17%)	€ 6,00746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30037
Utili di impresa (10%)	€ 4,13454
Incidenza manodopera al **18,15%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30037

Codice regionale: **CAM23_U05.070.020.A**
Voce: 020 Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie liscia
Articolo: A Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale liscia, 400x400 mm, spessore 35 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,96201**
Prezzo	€ 34,70
Spese generali (17%)	€ 4,58354
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22918
Utili di impresa (10%)	€ 3,15456
Incidenza manodopera al **23,79%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22918

Codice regionale: **CAM23_U05.070.030.A**
Voce: 030 Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata
Articolo: A Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 250x250 mm, spessore 30 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,12771**
Prezzo	€ 37,49
Spese generali (17%)	€ 4,95171
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24759
Utili di impresa (10%)	€ 3,40794
Incidenza manodopera al **22,02%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24759

Codice regionale: **CAM23_U05.070.030.B**
Voce: 030 Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - superficie bugnata
Articolo: B Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale bugnata o scanalata 400x400 mm, spessore 35 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,45885**
Prezzo	€ 39,20
Spese generali (17%)	€ 5,17800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25890
Utili di impresa (10%)	€ 3,56369
Incidenza manodopera al **21,06%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25890

Codice regionale: **CAM23_U05.070.040.A**
Voce: 040 Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in graniglia di marmo
Articolo: A Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in ghiaino lavato, 400x400 mm, spessore 35 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 21,07734**
Prezzo	€ 27,13
Spese generali (17%)	€ 3,58315
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,17916
Utili di impresa (10%)	€ 2,46605
Incidenza manodopera al **30,43%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,17916

Codice regionale: **CAM23_U05.070.050.A**
Voce: 050 Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo - finitura superficiale in ghiaino lavato
Articolo: A Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Con finitura superficiale in graniglia di marmo, 400x400 mm, spessore 35 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,23703**
Prezzo	€ 35,05
Spese generali (17%)	€ 4,63030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23152
Utili di impresa (10%)	€ 3,18673
Incidenza manodopera al **23,55%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23152

Codice regionale: **CAM23_U05.070.060.A**
Voce: 060 Masselli grigliati per pavimentazioni
Articolo: A Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore fino a 8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,91144**
Prezzo	€ 39,78
Spese generali (17%)	€ 5,25494
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26275
Utili di impresa (10%)	€ 3,61664
Incidenza manodopera al **20,75%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26275

Codice regionale: **CAM23_U05.070.060.B**
Voce: 060 Masselli grigliati per pavimentazioni
Articolo: B Masselli grigliati per pavimentazioni erbose carrabili di calcestruzzo vibrocompresso autobloccanti conformi alla norma UNI 9065/91, compresa la stesa di un riporto di circa 3-5 cm di sabbia, il taglio e lo spacco dei masselli non inseribili interi, la compattazione dei masselli a mezzo piastra vibrante, la sigillatura a finire dei giunti fra singoli masselli costituita da una stesura di sabbia al 50%, torba al 30% e terriccio al 20% con miscela per semina erbosa, valutazione riferita ad una misurazione vuoto per pieno incluse le interruzioni conseguenti la presenza di manufatti, chiusini ed aree da circoscrivere inferiori a 1 m. Spessore oltre i 10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 34,83903**
Prezzo	€ 44,84
Spese generali (17%)	€ 5,92264
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,29613
Utili di impresa (10%)	€ 4,07617
Incidenza manodopera al **18,41%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,29613

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.A**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: A Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, delle dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,45270**
Prezzo	€ 54,64
Spese generali (17%)	€ 7,21696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36085
Utili di impresa (10%)	€ 4,96697
Incidenza manodopera al **15,11%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36085

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.B**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: B Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni di base 20 x 10 ÷ 40 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,96070**
Prezzo	€ 61,73
Spese generali (17%)	€ 8,15332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40767
Utili di impresa (10%)	€ 5,61140
Incidenza manodopera al **13,37%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,40767

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.C**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: C Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 7 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,45270**
Prezzo	€ 54,64
Spese generali (17%)	€ 7,21696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36085
Utili di impresa (10%)	€ 4,96697
Incidenza manodopera al **15,11%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36085

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.D**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: D Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 40 x 20 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,96070**
Prezzo	€ 61,73
Spese generali (17%)	€ 8,15332
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40767
Utili di impresa (10%)	€ 5,61140
Incidenza manodopera al **13,37%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,40767

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.E**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: E Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 6 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,77276**
Prezzo	€ 52,47
Spese generali (17%)	€ 6,93137
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34657
Utili di impresa (10%)	€ 4,77041
Incidenza manodopera al **15,73%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34657

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.F**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: F Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 17,5 x 15,3 cm, colorazione superficiale standard grigio/bruno: spessore 8 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,45791**
Prezzo	€ 55,93
Spese generali (17%)	€ 7,38784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36939
Utili di impresa (10%)	€ 5,08458
Incidenza manodopera al **14,76%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36939

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.G**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: G Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, dimensioni 12 x 25 cm: spessore 6 cm, colorazione superficiale standard fiammata antico/ardesia

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,62148**
Prezzo	€ 57,43
Spese generali (17%)	€ 7,58565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37928
Utili di impresa (10%)	€ 5,22071
Incidenza manodopera al **14,37%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37928

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.H**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: H Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superciale standard grigia

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,21191**
Prezzo	€ 59,47
Spese generali (17%)	€ 7,85602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39280
Utili di impresa (10%)	€ 5,40679
Incidenza manodopera al **13,88%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39280

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.I**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: I Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 8 cm, colorazione superficiale standard grigio luna

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,34273**
Prezzo	€ 59,64
Spese generali (17%)	€ 7,87826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39391
Utili di impresa (10%)	€ 5,42210
Incidenza manodopera al **13,84%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39391

Codice regionale: **CAM23_U05.070.065.J**
Voce: 065 Pavimentazione in masselli di calcestruzzo con proprietà fotocatalitiche
Articolo: J Masselli autobloccanti fotocatalitici, in calcestruzzo vibrocompresso multistrato, a norma UNI EN 1338-1339, con strato di finitura superficiale, per almeno il 12% dello spessore totale, composto da una miscela di aggreganti (quarzi e basalti) ad altissima resistenza all'usura, a granulometria massima 3 mm, realizzato con impiego di miscela ecoattiva contenente biossido di titanio (TiO2) ed altri additivi speciali, autopulenti e con proprietà antinquinamento, antimuffa, antibatteriche, trattato con procedimento di pallinatura calibrata, resistenza all'abrasione <= 20 mm, resistenza al gelo-disgelo in presenza di sali disgelanti <= 1,00 kg/mq, reazione al fuoco classe A1, spessore 6 cm, colorazione superciale standard grigio/bruno

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,31686**
Prezzo	€ 58,32
Spese generali (17%)	€ 7,70387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38519
Utili di impresa (10%)	€ 5,30207
Incidenza manodopera al **14,15%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38519

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.A**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: A Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,05499**
Prezzo	€ 34,82
Spese generali (17%)	€ 4,59935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22997
Utili di impresa (10%)	€ 3,16543
Incidenza manodopera al **23,71%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22997

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.B**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: B Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,94499**
Prezzo	€ 37,25
Spese generali (17%)	€ 4,92065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24603
Utili di impresa (10%)	€ 3,38656
Incidenza manodopera al **22,16%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24603

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.C**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: C Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,26562**
Prezzo	€ 41,53
Spese generali (17%)	€ 5,48516
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27426
Utili di impresa (10%)	€ 3,77508
Incidenza manodopera al **19,88%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27426

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.D**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: D Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie liscia, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,28187**
Prezzo	€ 46,69
Spese generali (17%)	€ 6,16792
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30840
Utili di impresa (10%)	€ 4,24498
Incidenza manodopera al **17,68%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30840

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.E**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: E Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 20 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,41187**
Prezzo	€ 33,99
Spese generali (17%)	€ 4,49002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22450
Utili di impresa (10%)	€ 3,09019
Incidenza manodopera al **24,28%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22450

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.F**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: F Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 30 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,94499**
Prezzo	€ 37,25
Spese generali (17%)	€ 4,92065
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24603
Utili di impresa (10%)	€ 3,38656
Incidenza manodopera al **22,16%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24603

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.G**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: G Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 40 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,66437**
Prezzo	€ 39,47
Spese generali (17%)	€ 5,21294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26065
Utili di impresa (10%)	€ 3,58773
Incidenza manodopera al **20,92%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26065

Codice regionale: **CAM23_U05.070.070.H**
Voce: 070 Pavimentazione in mattonelle di asfalto
Articolo: H Pavimento in mattonelle di asfalto naturale, a superficie bugnata, in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. Dimensioni 10 x 20 cm spessore 50 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,65999**
Prezzo	€ 48,47
Spese generali (17%)	€ 6,40220
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,32011
Utili di impresa (10%)	€ 4,40622
Incidenza manodopera al **17,03%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,32011

Codice regionale: **CAM23_U05**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE STRADALI E DI PAVIMENTAZIONE URBANA

Codice regionale: **CAM23_U05.080**
Capitolo: CORDONI IN PIETRA E PREFABBRICATI

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.A**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio
Articolo: A Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 8÷10x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,82646**
Prezzo	€ 19,08
Spese generali (17%)	€ 2,52050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12603
Utili di impresa (10%)	€ 1,73470
Incidenza manodopera al **41,31%**	€ 7,88325
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12603

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.B**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio
Articolo: B Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 10÷12x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,70289**
Prezzo	€ 20,21
Spese generali (17%)	€ 2,66949
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13347
Utili di impresa (10%)	€ 1,83724
Incidenza manodopera al **41,9%**	€ 8,46880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13347

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.C**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio
Articolo: C Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 12÷14x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,16181**
Prezzo	€ 23,37
Spese generali (17%)	€ 3,08751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15438
Utili di impresa (10%)	€ 2,12493
Incidenza manodopera al **40,76%**	€ 9,52740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15438

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.D**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio
Articolo: D Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 14÷16x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,39055**
Prezzo	€ 32,68
Spese generali (17%)	€ 4,31639
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21582
Utili di impresa (10%)	€ 2,97069
Incidenza manodopera al **32,4%**	€ 10,58600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21582

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.E**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio
Articolo: E Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 15÷18x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,24491**
Prezzo	€ 33,78
Spese generali (17%)	€ 4,46163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22308
Utili di impresa (10%)	€ 3,07065
Incidenza manodopera al **34,47%**	€ 11,64460
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22308

Codice regionale: **CAM23_U05.080.010.F**
Voce: 010 Cordoni in calcestruzzo di colore grigio

Articolo: F Cordoni in calcestruzzo di colore grigio, posati su letto di malta di cemento tipo 325, compresi rinfianco, sigillatura dei giunti, i pezzi speciali. Cordone prefabbricato da 18÷20x25x100 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,37243**
Prezzo	€ 39,09
Spese generali (17%)	€ 5,16331
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25817
Utili di impresa (10%)	€ 3,55357
Incidenza manodopera al **32,5%**	€ 12,70320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25817

Codice regionale: **CAM23_U06**
Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.010**
Capitolo: LAMPADE, REATTORI, ALIMENTATORI

Codice regionale: **CAM23_U06.010.010.A**
Voce: 010 Alimentatore per lampade a vapori di sodio
Articolo: A Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 18 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,10439**
Prezzo	€ 38,74
Spese generali (17%)	€ 5,11775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25589
Utili di impresa (10%)	€ 3,52221
Incidenza manodopera al **2,35%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25589

Codice regionale: **CAM23_U06.010.010.B**
Voce: 010 Alimentatore per lampade a vapori di sodio
Articolo: B Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 35 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,95932**
Prezzo	€ 57,86
Spese generali (17%)	€ 7,64308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38215
Utili di impresa (10%)	€ 5,26024
Incidenza manodopera al **2,36%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38215

Codice regionale: **CAM23_U06.010.010.C**
Voce: 010 Alimentatore per lampade a vapori di sodio
Articolo: C Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 90 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 64,15176**
Prezzo	€ 82,56
Spese generali (17%)	€ 10,90580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,54529
Utili di impresa (10%)	€ 7,50576
Incidenza manodopera al **1,65%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,54529

Codice regionale: **CAM23_U06.010.010.D**
Voce: 010 Alimentatore per lampade a vapori di sodio
Articolo: D Alimentatore per lampade a vapori di sodio bassa pressione, 230 V, 50 Hz 135 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,29971**
Prezzo	€ 104,63
Spese generali (17%)	€ 13,82095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,69105
Utili di impresa (10%)	€ 9,51207
Incidenza manodopera al **0,87%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,69105

Codice regionale: **CAM23_U06.010.020.A**
Voce: 020 Lampada a vapori di sodio
Articolo: A Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 18 W, lumen 1.770

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,77623**
Prezzo	€ 33,17
Spese generali (17%)	€ 4,38196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21910
Utili di impresa (10%)	€ 3,01582
Incidenza manodopera al **2,74%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21910

Codice regionale: **CAM23_U06.010.020.B**
Voce: 020 Lampada a vapori di sodio
Articolo: B Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 35 W, lumen 4.550

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,84602**
Prezzo	€ 34,55
Spese generali (17%)	€ 4,56382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22819
Utili di impresa (10%)	€ 3,14098
Incidenza manodopera al **3,95%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22819

Codice regionale: **CAM23_U06.010.020.C**
Voce: 020 Lampada a vapori di sodio
Articolo: C Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 90 W, lumen 13.000

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 34,48122**
Prezzo	€ 44,38
Spese generali (17%)	€ 5,86181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,29309
Utili di impresa (10%)	€ 4,03430
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,29309

Codice regionale: **CAM23_U06.010.020.D**
Voce: 020 Lampada a vapori di sodio
Articolo: D Lampada a vapori di sodio, bassa pressione, attacco BY 22 135 W, lumen 20.800

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,13129**
Prezzo	€ 59,37
Spese generali (17%)	€ 7,84232
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39212
Utili di impresa (10%)	€ 5,39736
Incidenza manodopera al **2,3%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39212

Codice regionale: **CAM23_U06.010.030.A (CAM)**
Voce: 030 Reattore in aria per lampade a vapori di sodio
Articolo: A Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 70 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,58357**
Prezzo	€ 45,80
Spese generali (17%)	€ 6,04921
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30246
Utili di impresa (10%)	€ 4,16328
Incidenza manodopera al **2,98%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30246

Codice regionale: **CAM23_U06.010.030.B (CAM)**
Voce: 030 Reattore in aria per lampade a vapori di sodio
Articolo: B Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 100 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 57,08514**
Prezzo	€ 73,47
Spese generali (17%)	€ 9,70447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,48522
Utili di impresa (10%)	€ 6,67896
Incidenza manodopera al **1,86%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,48522

Codice regionale: **CAM23_U06.010.030.C (CAM)**
Voce: 030 Reattore in aria per lampade a vapori di sodio
Articolo: C Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 150 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,82152**
Prezzo	€ 78,28
Spese generali (17%)	€ 10,33966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51698
Utili di impresa (10%)	€ 7,11612
Incidenza manodopera al **1,74%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51698

Codice regionale: **CAM23_U06.010.030.D (CAM)**
Voce: 030 Reattore in aria per lampade a vapori di sodio
Articolo: D Reattore in aria per lampade a vapori di sodio alta pressione, 230 V, 50 Hz 250 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,73712**
Prezzo	€ 85,89
Spese generali (17%)	€ 11,34531
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56727
Utili di impresa (10%)	€ 7,80824
Incidenza manodopera al **1,06%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56727

Codice regionale: **CAM23_U06.010.040.A (CAM)**
Voce: 040 Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare
Articolo: A Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 150 W, lumen 14.500

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,43690**
Prezzo	€ 43,03
Spese generali (17%)	€ 5,68427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28421
Utili di impresa (10%)	€ 3,91212
Incidenza manodopera al **3,17%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28421

Codice regionale: **CAM23_U06.010.040.B (CAM)**
Voce: 040 Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare
Articolo: B Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo tubolare, attacco E40, con accenditore separato 250 W, lumen 27.000

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,34941**
Prezzo	€ 46,78
Spese generali (17%)	€ 6,17940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30897
Utili di impresa (10%)	€ 4,25288
Incidenza manodopera al **2,92%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30897

Codice regionale: **CAM23_U06.010.050.A (CAM)**
Voce: 050 Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata
Articolo: A Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 70 W, lumen 6.800, attacco E 27

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,94081**
Prezzo	€ 42,39
Spese generali (17%)	€ 5,59994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28000
Utili di impresa (10%)	€ 3,85408
Incidenza manodopera al **3,22%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28000

Codice regionale: **CAM23_U06.010.050.B (CAM)**
Voce: 050 Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata
Articolo: B Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 100 W, lumen 10.000, attacco E 40

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 38,09799**
Prezzo	€ 49,03
Spese generali (17%)	€ 6,47666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,32383
Utili di impresa (10%)	€ 4,45747
Incidenza manodopera al **2,78%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,32383

Codice regionale: **CAM23_U06.010.050.C (CAM)**
Voce: 050 Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata
Articolo: C Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 150 W, lumen 16.000, attacco E 40

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,33614**
Prezzo	€ 58,35
Spese generali (17%)	€ 7,70714
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38536
Utili di impresa (10%)	€ 5,30433
Incidenza manodopera al **2,34%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38536

Codice regionale: **CAM23_U06.010.050.D (CAM)**
Voce: 050 Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare , ad alta efficienza e maggiore durata
Articolo: D Lampada a vapori di sodio ad alta pressione a bulbo tubolare chiaro con accenditore separato, ad alta efficienza e maggiore durata 250 W, lumen 31.500, attacco E 40

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 54,65283**
Prezzo	€ 70,34
Spese generali (17%)	€ 9,29098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,46455
Utili di impresa (10%)	€ 6,39438
Incidenza manodopera al **1,29%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,46455

Codice regionale: **CAM23_U06.010.060.A**
Voce: 060 Reattore in aria per lampade a ioduri metallici

Articolo: A Reattore in aria per lampade a ioduri metallici, 230/400 V, 50 Hz 2.000 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 161,81745**
Prezzo	€ 208,26
Spese generali (17%)	€ 27,50897
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,37545
Utili di impresa (10%)	€ 18,93264
Incidenza manodopera al **0,44%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,37545

Codice regionale: **CAM23_U06.010.070.A (CAM)**
Voce: 070 Lampada ovoidale a vapori di sodio
Articolo: A Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 50 W, lumen 3.400

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,44924**
Prezzo	€ 34,04
Spese generali (17%)	€ 4,49637
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22482
Utili di impresa (10%)	€ 3,09456
Incidenza manodopera al **2,67%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22482

Codice regionale: **CAM23_U06.010.070.B (CAM)**
Voce: 070 Lampada ovoidale a vapori di sodio
Articolo: B Lampada ovoidale a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore incorporato, attacco E 27 70 W, lumen 5.600

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,60960**
Prezzo	€ 35,53
Spese generali (17%)	€ 4,69363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23468
Utili di impresa (10%)	€ 3,23032
Incidenza manodopera al **2,56%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23468

Codice regionale: **CAM23_U06.010.080.A (CAM)**
Voce: 080 Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale,
Articolo: A Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 150 W, lumen 14.500

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,43690**
Prezzo	€ 43,03
Spese generali (17%)	€ 5,68427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28421
Utili di impresa (10%)	€ 3,91212
Incidenza manodopera al **3,17%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28421

Codice regionale: **CAM23_U06.010.080.B (CAM)**
Voce: 080 Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale,

Articolo: B Lampada a vapori di sodio, alta pressione, a bulbo ovoidale, con accenditore separato, attacco E 40 250 W, lumen 27.000

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,34941**
Prezzo	€ 46,78
Spese generali (17%)	€ 6,17940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30897
Utili di impresa (10%)	€ 4,25288
Incidenza manodopera al **2,92%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30897

Codice regionale: **CAM23_U06.010.090.A**
Voce: 090 Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare
Articolo: A Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 400 W, lumen 30.500

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 77,18156**
Prezzo	€ 99,33
Spese generali (17%)	€ 13,12087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65604
Utili di impresa (10%)	€ 9,03024
Incidenza manodopera al **0,92%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65604

Codice regionale: **CAM23_U06.010.090.B**
Voce: 090 Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare
Articolo: B Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 1.000 W, lumen 81.000

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 313,23560**
Prezzo	€ 403,13
Spese generali (17%)	€ 53,25005
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,66250
Utili di impresa (10%)	€ 36,64857
Incidenza manodopera al **0,23%**	€ 0,90960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,66250

Codice regionale: **CAM23_U06.010.090.C**
Voce: 090 Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare
Articolo: C Lampada a ioduri metallici a bulbo tubolare, con accenditore separato, attacco E40 2.000 W, lumen 189.000

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 361,28120**
Prezzo	€ 464,97
Spese generali (17%)	€ 61,41780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,07089
Utili di impresa (10%)	€ 42,26990
Incidenza manodopera al **0,29%**	€ 1,36440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,07089

Codice regionale: **CAM23_U06**

Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.020**
Capitolo: CORPI ILLUMINANTI

Codice regionale: **CAM23_U06.020.010.A (CAM)**
Voce: 010 Apparecchio non carenato con attacco E 27
Articolo: A Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Aperto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 134,02755**
Prezzo	€ 172,49
Spese generali (17%)	€ 22,78468
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,13923
Utili di impresa (10%)	€ 15,68122
Incidenza manodopera al **3,33%**	€ 5,74917
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,13923

Codice regionale: **CAM23_U06.020.010.B (CAM)**
Voce: 010 Apparecchio non carenato con attacco E 27
Articolo: B Apparecchio non carenato, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, verniciato esternamente, coppa di chiusura in metacrilato, attacco E 27, installazione laterale, diametro 60 mm, cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 70 W Chiuso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 157,24244**
Prezzo	€ 202,37
Spese generali (17%)	€ 26,73121
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,33656
Utili di impresa (10%)	€ 18,39737
Incidenza manodopera al **3,29%**	€ 6,65024
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,33656

Codice regionale: **CAM23_U06.020.020.A (CAM)**
Voce: 020 Apparecchio carenato in polipropilene con attacco E 40
Articolo: A Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato, chiuso, per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 261,26068**
Prezzo	€ 336,24
Spese generali (17%)	€ 44,41432
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,22072
Utili di impresa (10%)	€ 30,56750
Incidenza manodopera al **2,72%**	€ 9,13570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,22072

Codice regionale: **CAM23_U06.020.030.A (CAM)**
Voce: 030 Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40
Articolo: A Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, aperto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 214,09623**
Prezzo	€ 275,54
Spese generali (17%)	€ 36,39636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,81982
Utili di impresa (10%)	€ 25,04926
Incidenza manodopera al **2,66%**	€ 7,31914
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,81982

Codice regionale: **CAM23_U06.020.030.B (CAM)**
Voce: 030 Apparecchio carenato in polipropilene attacco E 40
Articolo: B Apparecchio carenato in polipropilene, telaio in poliammide armato con fibre di vetro, corpo ottico in alluminio trattato, coppa di chiusura in metacrilato, installazione laterale diametro 60 mm, attacco E 40 Cablato e rifasato per lampada a vapori di sodio, alta pressione, 150 W, chiuso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 250,25942**
Prezzo	€ 322,08
Spese generali (17%)	€ 42,54410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,12721
Utili di impresa (10%)	€ 29,28035
Incidenza manodopera al **2,63%**	€ 8,47411
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,12721

Codice regionale: **CAM23_U06.020.040.A (CAM)**
Voce: 040 Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27
Articolo: A Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 100 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 203,05525**
Prezzo	€ 261,33
Spese generali (17%)	€ 34,51939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,72597
Utili di impresa (10%)	€ 23,75746
Incidenza manodopera al **2,38%**	€ 6,21089
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,72597

Codice regionale: **CAM23_U06.020.040.B (CAM)**
Voce: 040 Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27
Articolo: B Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 150 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 317,02145**
Prezzo	€ 408,01
Spese generali (17%)	€ 53,89365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,69468
Utili di impresa (10%)	€ 37,09151
Incidenza manodopera al **2,07%**	€ 8,44552
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,69468

Codice regionale: **CAM23_U06.020.040.C (CAM)**
Voce: 040 Apparecchio carenato in poliestere attacco E 27
Articolo: C Apparecchio carenato in poliestere rinforzato con fibra di vetro, telaio in alluminio pressofuso, riflettore in alluminio anodizzato brillantato, coppa di chiusura in policarbonato, installazione laterale o verticale diametro 42÷60 mm cablato e rifasato, chiuso, attacco E 27 per lampada a vapori di sodio 250 W

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 352,41532**
Prezzo	€ 453,56
Spese generali (17%)	€ 59,91060
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,99553
Utili di impresa (10%)	€ 41,23259
Incidenza manodopera al **2,11%**	€ 9,58540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,99553

Codice regionale: **CAM23_U06.020.050.A (CAM)**
Voce: 050 Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio
Articolo: A Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, aperto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 225,22685**
Prezzo	€ 289,87
Spese generali (17%)	€ 38,28856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,91443
Utili di impresa (10%)	€ 26,35154
Incidenza manodopera al **2,75%**	€ 7,98327
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,91443

Codice regionale: **CAM23_U06.020.050.B (CAM)**
Voce: 050 Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio
Articolo: B Apparecchio non carenato, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 250 W, chiuso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 261,34270**
Prezzo	€ 336,35
Spese generali (17%)	€ 44,42826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,22141
Utili di impresa (10%)	€ 30,57710
Incidenza manodopera al **2,72%**	€ 9,13731
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,22141

Codice regionale: **CAM23_U06.020.060.A**
Voce: 060 Staffe di montaggio in acciaio
Articolo: A Staffe di montaggio in acciaio Diametro 42 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,02194**
Prezzo	€ 47,65
Spese generali (17%)	€ 6,29373
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31469
Utili di impresa (10%)	€ 4,33157
Incidenza manodopera al **8,07%**	€ 3,84710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31469

Codice regionale: **CAM23_U06.020.060.B**
Voce: 060 Staffe di montaggio in acciaio
Articolo: B Staffe di montaggio in acciaio Diametro 60 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,24753**
Prezzo	€ 55,66
Spese generali (17%)	€ 7,35208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36760
Utili di impresa (10%)	€ 5,05996
Incidenza manodopera al **7,13%**	€ 3,96917
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36760

Codice regionale: **CAM23_U06.020.070.A (CAM)**
Voce: 070 Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio
Articolo: A Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 70 W, chiuso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 187,80405**
Prezzo	€ 241,70
Spese generali (17%)	€ 31,92669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,59633
Utili di impresa (10%)	€ 21,97307
Incidenza manodopera al **2,63%**	€ 6,35773
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,59633

Codice regionale: **CAM23_U06.020.070.B (CAM)**
Voce: 070 Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio
Articolo: B Apparecchio non carenato, telaio in poliammide, cablato e rifasato per lampade a vapori di sodio, a.p., 100 W, chiuso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 206,79359**
Prezzo	€ 266,14
Spese generali (17%)	€ 35,15491
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,75775
Utili di impresa (10%)	€ 24,19485
Incidenza manodopera al **2,7%**	€ 7,17595
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,75775

Codice regionale: **CAM23_U06**
Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.030**
Capitolo: PALI IN ACCIAIO

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.A**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: A Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 4000; h=3500; d=60; kg=25; S=3,2

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 357,75875**
Prezzo	€ 460,44
Spese generali (17%)	€ 60,81899
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,04095
Utili di impresa (10%)	€ 41,85777
Incidenza manodopera al **8,7%**	€ 40,04670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,04095

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.B**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: B Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 5000; h=4500; d=60; kg=31; S=3,2

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 404,69806**
Prezzo	€ 520,85
Spese generali (17%)	€ 68,79867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,43993
Utili di impresa (10%)	€ 47,34967
Incidenza manodopera al **7,87%**	€ 40,96708
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,43993

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.C**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: C Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=88,9; l= 6000; h=5500; d=60; kg=35; S=3,2

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 408,33646**
Prezzo	€ 525,53
Spese generali (17%)	€ 69,41720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,47086
Utili di impresa (10%)	€ 47,77537
Incidenza manodopera al **8,49%**	€ 44,60548
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,47086

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.D**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: D Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 7000; h=6200; d=65; kg=59; S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 519,75183**
Prezzo	€ 668,92
Spese generali (17%)	€ 88,35781
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,41789
Utili di impresa (10%)	€ 60,81096
Incidenza manodopera al **9,71%**	€ 64,95529
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,41789

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.E**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: E Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 8000; h=7200; d=65; kg=67; S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 544,38701**
Prezzo	€ 700,63
Spese generali (17%)	€ 92,54579
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,62729
Utili di impresa (10%)	€ 63,69328
Incidenza manodopera al **9,34%**	€ 65,43834
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,62729

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.F**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: F Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=114; l= 9000; h=8200; d=65; kg=74; S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 566,22159**
Prezzo	€ 728,73
Spese generali (17%)	€ 96,25767
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,81288
Utili di impresa (10%)	€ 66,24793
Incidenza manodopera al **9,04%**	€ 65,86647
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,81288

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.G**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: G Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 7000; h=6200; d=70; kg=65; S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 563,25328**
Prezzo	€ 724,91
Spese generali (17%)	€ 95,75306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,78765
Utili di impresa (10%)	€ 65,90063
Incidenza manodopera al **9,08%**	€ 65,80826
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,78765

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.H**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: H Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 8000; h=7200; d=70; kg=74; S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 570,74949**
Prezzo	€ 734,55
Spese generali (17%)	€ 97,02741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,85137
Utili di impresa (10%)	€ 66,77769
Incidenza manodopera al **8,98%**	€ 65,95525
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,85137

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.I**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: I Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=127; l= 9000; h=8200; d=70; kg=81; S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 601,71360**
Prezzo	€ 774,41
Spese generali (17%)	€ 102,29131
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,11457
Utili di impresa (10%)	€ 70,40049
Incidenza manodopera al **9,75%**	€ 75,48003
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,11457

Codice regionale: **CAM23_U06.030.010.J**
Voce: 010 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 1
Articolo: J Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 7000; h=6200; d=75; kg=74; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 524,63003**
Prezzo	€ 675,20
Spese generali (17%)	€ 89,18711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,45936
Utili di impresa (10%)	€ 61,38171
Incidenza manodopera al **10,94%**	€ 73,88557
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,45936

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.A**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: A Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 8000; h=7200; d=75; kg=84; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 611,28004**
Prezzo	€ 786,72
Spese generali (17%)	€ 103,91761
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,19588
Utili di impresa (10%)	€ 71,51977
Incidenza manodopera al **8,56%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,19588

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.B**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: B Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 9000; h=8200; d=75; kg=93; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 638,78617**
Prezzo	€ 822,12
Spese generali (17%)	€ 108,59365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,42968
Utili di impresa (10%)	€ 74,73798
Incidenza manodopera al **8,19%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,42968

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.C**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: C Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 10000; h=9200; d=75; kg=104; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 677,55453**
Prezzo	€ 872,01
Spese generali (17%)	€ 115,18427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,75921
Utili di impresa (10%)	€ 79,27388
Incidenza manodopera al **7,72%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,75921

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.D**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: D Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; l= 11000; h=10000; d=75; kg=114; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 713,51144**
Prezzo	€ 918,29
Spese generali (17%)	€ 121,29694
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,06485
Utili di impresa (10%)	€ 83,48084
Incidenza manodopera al **7,33%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,06485

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.E**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: E Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 9000; h=8200; d=80; kg=111; S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 699,45421**
Prezzo	€ 900,20
Spese generali (17%)	€ 118,90722
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,94536
Utili di impresa (10%)	€ 81,83614
Incidenza manodopera al **7,48%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,94536

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.F**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: F Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=152; l= 10000; h=9200; d=80; kg=124; S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 744,43735**
Prezzo	€ 958,09
Spese generali (17%)	€ 126,55435
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,32772
Utili di impresa (10%)	€ 87,09917
Incidenza manodopera al **7,03%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,32772

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.G**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: G Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 11000; h=10000; d=90; kg=156; S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 857,40485**
Prezzo	€ 1.103,48
Spese generali (17%)	€ 145,75882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,28794
Utili di impresa (10%)	€ 100,31637
Incidenza manodopera al **6,1%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,28794

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.H**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: H Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=168; l= 12000; h=11000; d=90; kg=170; S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 909,77009**
Prezzo	€ 1.170,87
Spese generali (17%)	€ 154,66092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,73305
Utili di impresa (10%)	€ 106,44310
Incidenza manodopera al **5,75%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,73305

Codice regionale: **CAM23_U06.030.020.I**
Voce: 020 Palo rastremato o conico con braccio zincato - parte 2
Articolo: I Palo rastremato o conico con braccio zincato avente sezione terminale del braccio del diametro di 60 mm a partire da sezione di base del diametro minimo 110 mm, da incassare nel terreno (Hi variabile), spessore minimo 3,2 mm, comprensivo di fori per alloggiamento fusibili. Sono compresi il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6500 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6500 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per il fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, il chiusino in P.V.C. pesante carrabile o in lamiera zincata: d2=219; l= 12000; h=11000; d=114; kg=245; S=4,2

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.095,48992**
Prezzo	€ 1.409,90
Spese generali (17%)	€ 186,23329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,31166
Utili di impresa (10%)	€ 128,17232
Incidenza manodopera al **4,78%**	€ 67,33040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,31166

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.A**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: A Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 6000; h=5500; pl=6500; b=1000; d=57; kg=61; S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 523,24882**
Prezzo	€ 673,42
Spese generali (17%)	€ 88,95230
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,44762
Utili di impresa (10%)	€ 61,22011
Incidenza manodopera al **7,21%**	€ 48,53967
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,44762

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.B**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: B Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 65; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=71; S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 551,72217**
Prezzo	€ 710,07
Spese generali (17%)	€ 93,79277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,68964
Utili di impresa (10%)	€ 64,55149
Incidenza manodopera al **6,93%**	€ 49,19075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,68964

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.C**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: C Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=1500; d=57; kg=78; S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 590,46483**
Prezzo	€ 759,93
Spese generali (17%)	€ 100,37902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,01895
Utili di impresa (10%)	€ 69,08439
Incidenza manodopera al **8,33%**	€ 63,31713
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,01895

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.D**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: D Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 70; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=1500; d=57; kg=87; S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 651,61457**
Prezzo	€ 838,63
Spese generali (17%)	€ 110,77448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,53872
Utili di impresa (10%)	€ 76,23891
Incidenza manodopera al **8,05%**	€ 67,54084
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,53872

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.E**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: E Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 7000; h=6200; pl=8000; b=2000; d=60; kg=89; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 662,97858**
Prezzo	€ 853,25
Spese generali (17%)	€ 112,70636
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,63532
Utili di impresa (10%)	€ 77,56849
Incidenza manodopera al **7,94%**	€ 67,75392
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,63532

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.F**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: F Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139,7; d1= 75; l= 8000; h=7200; pl=9000; b=2000; d=60; kg=99; S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 704,08014**
Prezzo	€ 906,15
Spese generali (17%)	€ 119,69362
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,98468
Utili di impresa (10%)	€ 82,37738
Incidenza manodopera al **8,1%**	€ 73,41075
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,98468

Codice regionale: **CAM23_U06.030.030.G**
Voce: 030 Palo rastremato diritto in acciaio zincato
Articolo: G Palo rastremato diritto in acciaio zincato a stelo unico con braccio avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 80; l= 10000; h=9000; pl=11000; b=2000; d=60; kg=123; S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 828,95572**
Prezzo	€ 1.066,87
Spese generali (17%)	€ 140,92247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,04612
Utili di impresa (10%)	€ 96,98782
Incidenza manodopera al **7,48%**	€ 79,85274
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,04612

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.A**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: A Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=114; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=74; A=15°;S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 619,46642**
Prezzo	€ 797,25
Spese generali (17%)	€ 105,30929
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,26546
Utili di impresa (10%)	€ 72,47757
Incidenza manodopera al **8,39%**	€ 66,91048
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,26546

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.B**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: B Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7000; pl=7800; b=1200; d=60; kg=84; A=15°;S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 682,99129**
Prezzo	€ 879,01
Spese generali (17%)	€ 116,10852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,80543
Utili di impresa (10%)	€ 79,90998
Incidenza manodopera al **7,75%**	€ 68,15607
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,80543

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.C**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: C Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8000; pl=8800; b=1200; d=60; kg=92; A=15°;S=3,5

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 718,72821**
Prezzo	€ 925,00
Spese generali (17%)	€ 122,18380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,10919
Utili di impresa (10%)	€ 84,09120
Incidenza manodopera al **7,44%**	€ 68,85679
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,10919

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.D**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: D Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8900; pl=9700; b=1500; d=60; kg=101; A=15°;S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 736,52786**
Prezzo	€ 947,91
Spese generali (17%)	€ 125,20974
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,26049
Utili di impresa (10%)	€ 86,17376
Incidenza manodopera al **8,24%**	€ 78,12345
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,26049

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.E**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: E Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=7200; pl=8000; b=2500; d=60; kg=92; A=12°;S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 705,49666**
Prezzo	€ 907,97
Spese generali (17%)	€ 119,93443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,99672
Utili di impresa (10%)	€ 82,54311
Incidenza manodopera al **7,55%**	€ 68,59735
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,99672

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.F**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: F Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=127; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,6

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 758,81523**
Prezzo	€ 976,60
Spese generali (17%)	€ 128,99859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,44993
Utili di impresa (10%)	€ 88,78138
Incidenza manodopera al **8,04%**	€ 78,56046
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,44993

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.G**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: G Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 60; h=8200; pl=9000; b=2500; d=60; kg=101; A=12°;S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 805,73776**
Prezzo	€ 1.036,98
Spese generali (17%)	€ 136,97542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,84877
Utili di impresa (10%)	€ 94,27132
Incidenza manodopera al **7,66%**	€ 79,48051
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,84877

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.H**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: H Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=139; d1= 65; h=9200; pl=10000; b=2500; d=60; kg=126; A=12°;S=3,8

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 887,18979**
Prezzo	€ 1.141,81
Spese generali (17%)	€ 150,82226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,54111
Utili di impresa (10%)	€ 103,80121
Incidenza manodopera al **7,1%**	€ 81,07761
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,54111

Codice regionale: **CAM23_U06.030.040.I**
Voce: 040 Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato
Articolo: I Palo conico trafilato curvato in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=152; d1= 65; h=9300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=154; A=12°;S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 970,63749**
Prezzo	€ 1.249,21
Spese generali (17%)	€ 165,00837
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,25042
Utili di impresa (10%)	€ 113,56459
Incidenza manodopera al **6,9%**	€ 86,15889
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,25042

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.A**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: A Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=95; d1= 60; l= 3500; h=3000; kg=20; S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 231,24567**
Prezzo	€ 297,61
Spese generali (17%)	€ 39,31176
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,96559
Utili di impresa (10%)	€ 27,05574
Incidenza manodopera al **12,62%**	€ 37,56605
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,96559

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.B**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: B Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=100; d1= 60; l= 4000; h=3500; kg=29 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 239,26174**
Prezzo	€ 307,93
Spese generali (17%)	€ 40,67450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,03373
Utili di impresa (10%)	€ 27,99362
Incidenza manodopera al **12,25%**	€ 37,72323
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,03373

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.C**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: C Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=110; d1= 60; l= 5000; h=4500; kg=30 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 262,77332**
Prezzo	€ 338,19
Spese generali (17%)	€ 44,67146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,23357
Utili di impresa (10%)	€ 30,74448
Incidenza manodopera al **11,29%**	€ 38,18424
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,23357

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.D**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: D Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=128; d1= 60; l= 6800; h=6000; kg=46 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 306,84495**
Prezzo	€ 394,91
Spese generali (17%)	€ 52,16364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,60818
Utili di impresa (10%)	€ 35,90086
Incidenza manodopera al **9,89%**	€ 39,04839
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,60818

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.E**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: E Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=138; d1= 60; l= 7800; h=7000; kg=55 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 705,04998**
Prezzo	€ 907,40
Spese generali (17%)	€ 119,85850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,99293
Utili di impresa (10%)	€ 82,49085
Incidenza manodopera al **6,48%**	€ 58,77918
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,99293

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.F**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: F Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=148; d1= 60; l= 8800; h=8000; kg=66 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 409,04221**
Prezzo	€ 526,44
Spese generali (17%)	€ 69,53718
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,47686
Utili di impresa (10%)	€ 47,85794
Incidenza manodopera al **10,06%**	€ 52,97510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,47686

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.G**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: G Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=153; d1= 60; l= 9300; h=8500; kg=71 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 433,83095**
Prezzo	€ 558,34
Spese generali (17%)	€ 73,75126
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,68756
Utili di impresa (10%)	€ 50,75822
Incidenza manodopera al **11,01%**	€ 61,48704
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,68756

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.H**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: H Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=158; d1= 60; l= 9800; h=9000; kg=77 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 454,65059**
Prezzo	€ 585,14
Spese generali (17%)	€ 77,29060
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,86453
Utili di impresa (10%)	€ 53,19412
Incidenza manodopera al **10,88%**	€ 63,67880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,86453

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.I**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: I Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=89 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 491,91359**
Prezzo	€ 633,09
Spese generali (17%)	€ 83,62531
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,18127
Utili di impresa (10%)	€ 57,55389
Incidenza manodopera al **10,17%**	€ 64,40945
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,18127

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.J**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: J Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=95 S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 510,19292**
Prezzo	€ 656,62
Spese generali (17%)	€ 86,73280
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,33664
Utili di impresa (10%)	€ 59,69257
Incidenza manodopera al **9,86%**	€ 64,76786
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,33664

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.K**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: K Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; l= 10800; h=10000; kg=117 S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 574,43890**
Prezzo	€ 739,30
Spese generali (17%)	€ 97,65461
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,88273
Utili di impresa (10%)	€ 67,20935
Incidenza manodopera al **8,93%**	€ 66,02759
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,88273

Codice regionale: **CAM23_U06.030.050.L**
Voce: 050 Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto
Articolo: L Palo conico da lamiera a sezione circolare zincato diritto avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale di palo "d1"; lunghezza palo "l"; altezza fuori terra "h"; peso "kg"; spessore "S" Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; l= 11300; h=10500; kg=125 S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 606,47629**
Prezzo	€ 780,53
Spese generali (17%)	€ 103,10097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,15505
Utili di impresa (10%)	€ 70,95773
Incidenza manodopera al **9,68%**	€ 75,57342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,15505

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.A**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: A Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=109; A=12°;S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 937,31749**
Prezzo	€ 1.206,33
Spese generali (17%)	€ 159,34397
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,96720
Utili di impresa (10%)	€ 109,66615
Incidenza manodopera al **5,92%**	€ 71,35933
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,96720

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.B**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: B Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=168; d1= 60; h=7400; pl=8200; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.098,96170**
Prezzo	€ 1.414,36
Spese generali (17%)	€ 186,82349
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,34117
Utili di impresa (10%)	€ 128,57852
Incidenza manodopera al **6,03%**	€ 85,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,34117

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.C**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: C Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=118; A=12°;S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 987,12446**
Prezzo	€ 1.270,43
Spese generali (17%)	€ 167,81116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,39056
Utili di impresa (10%)	€ 115,49356
Incidenza manodopera al **5,69%**	€ 72,33593
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,39056

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.D**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: D Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=173; d1= 60; h=8400; pl=9200; b=2500; d=60; kg=145; A=12°;S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.132,31728**
Prezzo	€ 1.457,29
Spese generali (17%)	€ 192,49394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,62470
Utili di impresa (10%)	€ 132,48112
Incidenza manodopera al **5,89%**	€ 85,88403
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,62470

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.E**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: E Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=128; A=12°;S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.086,92081**
Prezzo	€ 1.398,87
Spese generali (17%)	€ 184,77654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,23883
Utili di impresa (10%)	€ 127,16974
Incidenza manodopera al **6,08%**	€ 84,99390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,23883

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.F**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: F Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=183; d1= 60; h=9400; pl=10200; b=2500; d=60; kg=160; A=12°;S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.249,84163**
Prezzo	€ 1.608,55
Spese generali (17%)	€ 212,47308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,62365
Utili di impresa (10%)	€ 146,23147
Incidenza manodopera al **5,48%**	€ 88,18843
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,62365

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.G**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: G Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=135; A=12°;S=3

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.162,65426**
Prezzo	€ 1.496,34
Spese generali (17%)	€ 197,65122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,88256
Utili di impresa (10%)	€ 136,03055
Incidenza manodopera al **5,78%**	€ 86,47887
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,88256

Codice regionale: **CAM23_U06.030.060.H**
Voce: 060 Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato
Articolo: H Palo conico da lamiera curvato a doppio sbraccio in acciaio zincato avente le misure come appresso designate: diametro di base "d2"; diametro finale del palo "d1"; altezza fuori terra "h"; altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; angolazione "A"; peso "kg"; spessore "S". Da incassare nel terreno per 500 mm (Hi). Sono compresi i fori per i passaggi delle tubazioni dei conduttori elettrici, il basamento di sostegno delle dimensioni di 50x50x100 cm per pali di altezza fuori terra fino a 6300 mm e di 70x70x100 cm per pali di altezza oltre i 6300 mm in conglomerato cementizio con classe di resistenza C25/30, lo scavo, la tubazione del diametro 300 mm per fissaggio del palo, la sabbia di riempimento tra palo e tubazione, il collare in cemento, il ripristino del terreno, il pozzetto 30x30 cm ispezionabile, con botola in conglomerato cementizio carrabile o in lamiera zincata: d2=188; d1= 60; h=10300; pl=11100; b=2500; d=60; kg=170; A=12°;S=4

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.332,97066**
Prezzo	€ 1.715,53
Spese generali (17%)	€ 226,60501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,33025
Utili di impresa (10%)	€ 155,95757
Incidenza manodopera al **5,24%**	€ 89,81841
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,33025

Codice regionale: **CAM23_U06**
Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.040**
Capitolo: SBRACCI

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.A**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: A Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 120,22217**
Prezzo	€ 154,73
Spese generali (17%)	€ 20,43777
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02189
Utili di impresa (10%)	€ 14,06599
Incidenza manodopera al **10,16%**	€ 15,71428
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,02189

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.B**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: B Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 126,91341**
Prezzo	€ 163,34
Spese generali (17%)	€ 21,57528
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,07876
Utili di impresa (10%)	€ 14,84887
Incidenza manodopera al **9,7%**	€ 15,84548
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,07876

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.C**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: C Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 141,93935**
Prezzo	€ 182,68
Spese generali (17%)	€ 24,12969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,20648
Utili di impresa (10%)	€ 16,60690
Incidenza manodopera al **8,84%**	€ 16,14010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,20648

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.D**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: D Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 146,19893**
Prezzo	€ 188,16
Spese generali (17%)	€ 24,85382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24269
Utili di impresa (10%)	€ 17,10528
Incidenza manodopera al **8,62%**	€ 16,22362
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24269

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.E**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: E Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 156,81436**
Prezzo	€ 201,82
Spese generali (17%)	€ 26,65844
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,33292
Utili di impresa (10%)	€ 18,34728
Incidenza manodopera al **8,14%**	€ 16,43177
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,33292

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.F**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: F Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 161,50997**
Prezzo	€ 207,86
Spese generali (17%)	€ 27,45669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,37283
Utili di impresa (10%)	€ 18,89667
Incidenza manodopera al **7,95%**	€ 16,52384
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,37283

Codice regionale: **CAM23_U06.040.010.G**
Voce: 010 Sbraccio semplice
Articolo: G Sbraccio semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 171,84031**
Prezzo	€ 221,16
Spese generali (17%)	€ 29,21285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,46064
Utili di impresa (10%)	€ 20,10532
Incidenza manodopera al **7,56%**	€ 16,72640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,46064

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.A**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: A Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 322,30092**
Prezzo	€ 414,80
Spese generali (17%)	€ 54,79116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,73956
Utili di impresa (10%)	€ 37,70921
Incidenza manodopera al **5,38%**	€ 22,33241
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,73956

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.B**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: B Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 356,67948**
Prezzo	€ 459,05
Spese generali (17%)	€ 60,63551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,03178
Utili di impresa (10%)	€ 41,73150
Incidenza manodopera al **5,01%**	€ 23,00650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,03178

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.C**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: C Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 375,04266**
Prezzo	€ 482,68
Spese generali (17%)	€ 63,75725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,18786
Utili di impresa (10%)	€ 43,87999
Incidenza manodopera al **4,84%**	€ 23,36656
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,18786

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.D**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: D Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 370,51475**
Prezzo	€ 476,85
Spese generali (17%)	€ 62,98751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,14938
Utili di impresa (10%)	€ 43,35023
Incidenza manodopera al **4,88%**	€ 23,27778
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,14938

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.E**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: E Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 389,86736**
Prezzo	€ 501,76
Spese generali (17%)	€ 66,27745
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,31387
Utili di impresa (10%)	€ 45,61448
Incidenza manodopera al **4,71%**	€ 23,65724
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,31387

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.F**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: F Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 429,99804**
Prezzo	€ 553,41
Spese generali (17%)	€ 73,09967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,65498
Utili di impresa (10%)	€ 50,30977
Incidenza manodopera al **4,42%**	€ 24,44412
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,65498

Codice regionale: **CAM23_U06.040.020.G**
Voce: 020 Sbraccio doppio
Articolo: G Sbraccio doppio di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 447,18731**
Prezzo	€ 575,53
Spese generali (17%)	€ 76,02184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,80109
Utili di impresa (10%)	€ 52,32092
Incidenza manodopera al **4,31%**	€ 24,78116
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,80109

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.A**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: A Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=1100; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 573,00410**
Prezzo	€ 737,46
Spese generali (17%)	€ 97,41070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,87054
Utili di impresa (10%)	€ 67,04148
Incidenza manodopera al **3,94%**	€ 29,03169
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,87054

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.B**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: B Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 607,38265**
Prezzo	€ 781,70
Spese generali (17%)	€ 103,25505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,16275
Utili di impresa (10%)	€ 71,06377
Incidenza manodopera al **3,8%**	€ 29,70577
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,16275

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.C**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: C Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 653,26545**
Prezzo	€ 840,75
Spese generali (17%)	€ 111,05513
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,55276
Utili di impresa (10%)	€ 76,43206
Incidenza manodopera al **3,64%**	€ 30,60544
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,55276

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.D**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: D Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 618,88690**
Prezzo	€ 796,51
Spese generali (17%)	€ 105,21077
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,26054
Utili di impresa (10%)	€ 72,40977
Incidenza manodopera al **3,76%**	€ 29,93135
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,26054

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.E**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: E Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 670,45473**
Prezzo	€ 862,88
Spese generali (17%)	€ 113,97730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,69887
Utili di impresa (10%)	€ 78,44320
Incidenza manodopera al **3,59%**	€ 30,94248
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,69887

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.F**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: F Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=1500; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 757,40733**
Prezzo	€ 974,78
Spese generali (17%)	€ 128,75925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,43796
Utili di impresa (10%)	€ 88,61666
Incidenza manodopera al **3,35%**	€ 32,64744
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,43796

Codice regionale: **CAM23_U06.040.030.G**
Voce: 030 Sbraccio triplo
Articolo: G Sbraccio triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"; peso "kg", compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=2000; d=57-60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 797,55477**
Prezzo	€ 1.026,45
Spese generali (17%)	€ 135,58431
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,77922
Utili di impresa (10%)	€ 93,31391
Incidenza manodopera al **3,26%**	€ 33,43464
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,77922

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.A**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: A Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 65,92553**
Prezzo	€ 84,85
Spese generali (17%)	€ 11,20734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56037
Utili di impresa (10%)	€ 7,71329
Incidenza manodopera al **14,11%**	€ 11,97434
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56037

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.B**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: B Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 70,45343**
Prezzo	€ 90,67
Spese generali (17%)	€ 11,97708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59885
Utili di impresa (10%)	€ 8,24305
Incidenza manodopera al **13,3%**	€ 12,06312
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59885

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.C**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: C Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 86,76596**
Prezzo	€ 111,67
Spese generali (17%)	€ 14,75021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73751
Utili di impresa (10%)	€ 10,15162
Incidenza manodopera al **13,48%**	€ 15,05827
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73751

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.D**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: D Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1500; b=400; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 176,36822**
Prezzo	€ 226,99
Spese generali (17%)	€ 29,98260
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,49913
Utili di impresa (10%)	€ 20,63508
Incidenza manodopera al **7,41%**	€ 16,81518
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,49913

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.E**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: E Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 114,55389**
Prezzo	€ 147,43
Spese generali (17%)	€ 19,47416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,97371
Utili di impresa (10%)	€ 13,40281
Incidenza manodopera al **10,58%**	€ 15,60313
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,97371

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.F**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: F Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60;

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 129,32829**
Prezzo	€ 166,45
Spese generali (17%)	€ 21,98581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,09929
Utili di impresa (10%)	€ 15,13141
Incidenza manodopera al **9,55%**	€ 15,89283
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,09929

Codice regionale: **CAM23_U06.040.040.G**
Voce: 040 Sbraccio a squadro semplice
Articolo: G Sbraccio a squadro semplice di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,18033**
Prezzo	€ 184,27
Spese generali (17%)	€ 24,34066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,21703
Utili di impresa (10%)	€ 16,75210
Incidenza manodopera al **8,77%**	€ 16,16444
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,21703

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.A**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: A Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=250; b=150; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 103,64132**
Prezzo	€ 133,39
Spese generali (17%)	€ 17,61902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,88095
Utili di impresa (10%)	€ 12,12603
Incidenza manodopera al **9,53%**	€ 12,71387
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,88095

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.B**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: B Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=500; b=200; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 117,49337**
Prezzo	€ 151,21
Spese generali (17%)	€ 19,97387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99869
Utili di impresa (10%)	€ 13,74672
Incidenza manodopera al **8,59%**	€ 12,98548
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,99869

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.C**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: C Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=1000; b=300; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 147,75855**
Prezzo	€ 190,17
Spese generali (17%)	€ 25,11895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,25595
Utili di impresa (10%)	€ 17,28775
Incidenza manodopera al **8,55%**	€ 16,25421
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,25595

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.D**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: D Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2000; b=500; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 202,69716**
Prezzo	€ 260,87
Spese generali (17%)	€ 34,45852
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,72293
Utili di impresa (10%)	€ 23,71557
Incidenza manodopera al **6,64%**	€ 17,33143
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,72293

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.E**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: E Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=600; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 231,30683**
Prezzo	€ 297,69
Spese generali (17%)	€ 39,32216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,96611
Utili di impresa (10%)	€ 27,06290
Incidenza manodopera al **6,01%**	€ 17,89241
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,96611

Codice regionale: **CAM23_U06.040.050.F**
Voce: 050 Sbraccio a squadro triplo
Articolo: F Sbraccio a squadro triplo di diametro 60 mm per pali di illuminazione, in acciaio zincato, avente le misure come appresso designate: altezza finale braccio "pl"; lunghezza braccio "b"; diametro innesto armatura "d"., compreso l'onere di fissaggio con collari bullonati o innesto vincolato pl=2500; b=700; d=60

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 259,98358**
Prezzo	€ 334,60
Spese generali (17%)	€ 44,19721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,20986
Utili di impresa (10%)	€ 30,41808
Incidenza manodopera al **5,52%**	€ 18,45470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,20986

Codice regionale: **CAM23_U06**
Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.050**
Capitolo: TORRI PORTAFARI

Codice regionale: **CAM23_U06.050.010.A**
Voce: 010 Torre portafari con corona mobile alta 20 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22.460,52905**
Prezzo	€ 28.906,70
Spese generali (17%)	€ 3.818,28994
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 190,91450
Utili di impresa (10%)	€ 2.627,88190
Incidenza manodopera al **2,42%**	€ 700,35129
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 190,91450

Codice regionale: **CAM23_U06.050.010.B**
Voce: 010 Torre portafari con corona mobile alta 20 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24.087,22174**
Prezzo	€ 31.000,25
Spese generali (17%)	€ 4.094,82770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 204,74139
Utili di impresa (10%)	€ 2.818,20494
Incidenza manodopera al **2,36%**	€ 732,24723
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 204,74139

Codice regionale: **CAM23_U06.050.020.A**
Voce: 020 Torre portafari con corona mobile alta 25 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27.033,91650**
Prezzo	€ 34.792,65
Spese generali (17%)	€ 4.595,76581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 229,78829
Utili di impresa (10%)	€ 3.162,96823
Incidenza manodopera al **2,4%**	€ 834,61379
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 229,78829

Codice regionale: **CAM23_U06.050.020.B**
Voce: 020 Torre portafari con corona mobile alta 25 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la

costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28.375,51871**
Prezzo	€ 36.519,29
Spese generali (17%)	€ 4.823,83818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 241,19191
Utili di impresa (10%)	€ 3.319,93569
Incidenza manodopera al **2,36%**	€ 860,91972
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 241,19191

Codice regionale: **CAM23_U06.050.030.A**
Voce: 030 Torre portafari con corona mobile alta 30 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31.368,55670**
Prezzo	€ 40.371,33
Spese generali (17%)	€ 5.332,65464
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 266,63273
Utili di impresa (10%)	€ 3.670,12113
Incidenza manodopera al **2,38%**	€ 962,29981
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 266,63273

Codice regionale: **CAM23_U06.050.030.B**
Voce: 030 Torre portafari con corona mobile alta 30 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33.012,01941**
Prezzo	€ 42.486,47
Spese generali (17%)	€ 5.612,04330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 280,60217
Utili di impresa (10%)	€ 3.862,40627
Incidenza manodopera al **2,34%**	€ 994,52457
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 280,60217

Codice regionale: **CAM23_U06.050.040.A**
Voce: 040 Torre portafari con corona mobile alta 35 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 1,8 - 2,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37.618,94690**
Prezzo	€ 48.415,58
Spese generali (17%)	€ 6.395,22097
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 319,76105
Utili di impresa (10%)	€ 4.401,41679
Incidenza manodopera al **2,33%**	€ 1.129,44471
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 319,76105

Codice regionale: **CAM23_U06.050.040.B**
Voce: 040 Torre portafari con corona mobile alta 35 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con corona mobile, omologata zona S 3 (DM 16/01/96 norme tecniche per la costruzione in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 35 m: Superficie proiettori 3,5 - 4,1 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39.631,35021**
Prezzo	€ 51.005,55
Spese generali (17%)	€ 6.737,32954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 336,86648
Utili di impresa (10%)	€ 4.636,86798
Incidenza manodopera al **2,29%**	€ 1.168,90360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 336,86648

Codice regionale: **CAM23_U06.050.050.A**
Voce: 050 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9.118,40062**
Prezzo	€ 11.735,38
Spese generali (17%)	€ 1.550,12811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 77,50641
Utili di impresa (10%)	€ 1.066,85287
Incidenza manodopera al **3,37%**	€ 395,10028
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 77,50641

Codice regionale: **CAM23_U06.050.050.B**
Voce: 050 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 15 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 15 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10.963,10365**
Prezzo	€ 14.109,51
Spese generali (17%)	€ 1.863,72762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 93,18638
Utili di impresa (10%)	€ 1.282,68313
Incidenza manodopera al **3,06%**	€ 431,27092
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 93,18638

Codice regionale: **CAM23_U06.050.060.A**
Voce: 060 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12.733,91306**
Prezzo	€ 16.388,55
Spese generali (17%)	€ 2.164,76522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 108,23826
Utili di impresa (10%)	€ 1.489,86783
Incidenza manodopera al **3,11%**	€ 509,63333
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 108,23826

Codice regionale: **CAM23_U06.050.060.B**
Voce: 060 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14.410,91582**
Prezzo	€ 18.546,85
Spese generali (17%)	€ 2.449,85569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 122,49278
Utili di impresa (10%)	€ 1.686,07715
Incidenza manodopera al **2,93%**	€ 542,51574
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 122,49278

Codice regionale: **CAM23_U06.050.060.C**
Voce: 060 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 20 m
Articolo: C Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 20 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15.920,21830**
Prezzo	€ 20.489,32
Spese generali (17%)	€ 2.706,43711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 135,32186
Utili di impresa (10%)	€ 1.862,66554
Incidenza manodopera al **2,79%**	€ 572,10990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 135,32186

Codice regionale: **CAM23_U06.050.070.A**
Voce: 070 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16.852,52633**
Prezzo	€ 21.689,20
Spese generali (17%)	€ 2.864,92948
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 143,24647
Utili di impresa (10%)	€ 1.971,74558
Incidenza manodopera al **2,92%**	€ 634,03111
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 143,24647

Codice regionale: **CAM23_U06.050.070.B**
Voce: 070 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 25 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 25 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17.858,72798**
Prezzo	€ 22.984,18
Spese generali (17%)	€ 3.035,98376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 151,79919
Utili di impresa (10%)	€ 2.089,47117
Incidenza manodopera al **2,84%**	€ 653,76055
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 151,79919

Codice regionale: **CAM23_U06.050.080.A**
Voce: 080 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 1-6 proiettori, superficie massima 2,4 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 21.138,83988**
Prezzo	€ 27.205,69
Spese generali (17%)	€ 3.593,60278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 179,68014
Utili di impresa (10%)	€ 2.473,24427
Incidenza manodopera al **2,8%**	€ 761,71713
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 179,68014

Codice regionale: **CAM23_U06.050.080.B**
Voce: 080 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 7-8 proiettori, superficie massima 3,2 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24.241,29498**
Prezzo	€ 31.198,55
Spese generali (17%)	€ 4.121,02015
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 206,05101
Utili di impresa (10%)	€ 2.836,23151
Incidenza manodopera al **2,64%**	€ 822,54958
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 206,05101

Codice regionale: **CAM23_U06.050.080.C**
Voce: 080 Torre portafari, con scala e piattaforma fissa alta 30 m
Articolo: C Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, con scala e piattaforma fissa, omologata zona S3 (D.M. 16/01/96 norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche), già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: altezza 30 m: Predisposizione 9-12 proiettori, superficie massima 4,8 mq

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25.834,44759**
Prezzo	€ 33.248,93
Spese generali (17%)	€ 4.391,85609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 219,59280
Utili di impresa (10%)	€ 3.022,63037
Incidenza manodopera al **2,57%**	€ 853,78786
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 219,59280

Codice regionale: **CAM23_U06.050.090.A**
Voce: 090 Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m
Articolo: A Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 15 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12.220,85572**
Prezzo	€ 15.728,24
Spese generali (17%)	€ 2.077,54547
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 103,87727
Utili di impresa (10%)	€ 1.429,84012
Incidenza manodopera al **2,9%**	€ 455,93273
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 103,87727

Codice regionale: **CAM23_U06.050.090.B**
Voce: 090 Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m
Articolo: B Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 18 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13.646,30806**
Prezzo	€ 17.562,80
Spese generali (17%)	€ 2.319,87237
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 115,99362
Utili di impresa (10%)	€ 1.596,61804
Incidenza manodopera al **2,76%**	€ 483,88277
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 115,99362

Codice regionale: **CAM23_U06.050.090.C**
Voce: 090 Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m
Articolo: C Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 20 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14.389,42582**
Prezzo	€ 18.519,19
Spese generali (17%)	€ 2.446,20239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 122,31012
Utili di impresa (10%)	€ 1.683,56282
Incidenza manodopera al **2,81%**	€ 521,02574
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 122,31012

Codice regionale: **CAM23_U06.050.090.D**
Voce: 090 Torre portafari, a pannello mobile alta 15 m
Articolo: D Torre portafari in acciaio Fe 510 zincato a caldo, a pannello mobile, già trasportata nelle sue sezioni a piè d'opera nei pressi del basamento di fondazione, compreso il montaggio delle sezioni componenti, l'innalzamento e il bloccaggio della torre sul basamento di fondazione già predisposto, di tutti i mezzi d'opera necessari all'innalzamento stesso: Altezza 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16.171,76872**
Prezzo	€ 20.813,07
Spese generali (17%)	€ 2.749,20068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 137,46003
Utili di impresa (10%)	€ 1.892,09694
Incidenza manodopera al **2,77%**	€ 577,04227
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 137,46003

Codice regionale: **CAM23_U06**
Tipologia: URBANIZZAZIONE - ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Codice regionale: **CAM23_U06.060**
Capitolo: CORPI ILLUMINANTI A LED

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.A (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: A Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 18 W - 2272 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 435,40483**
Prezzo	€ 560,37
Spese generali (17%)	€ 74,01882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,70094
Utili di impresa (10%)	€ 50,94237
Incidenza manodopera al **4,07%**	€ 22,78941
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,70094

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.B (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: B Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 32 W - 5071 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 479,70228**
Prezzo	€ 617,38
Spese generali (17%)	€ 81,54939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,07747
Utili di impresa (10%)	€ 56,12517
Incidenza manodopera al **3,83%**	€ 23,65798
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,07747

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.C (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: C Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 55 W - 8089 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 507,38819**
Prezzo	€ 653,01
Spese generali (17%)	€ 86,25599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,31280
Utili di impresa (10%)	€ 59,36442
Incidenza manodopera al **3,71%**	€ 24,20085
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,31280

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.D (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: D Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 83 W - 11900 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 564,60574**
Prezzo	€ 726,65
Spese generali (17%)	€ 95,98298
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,79915
Utili di impresa (10%)	€ 66,05887
Incidenza manodopera al **3,48%**	€ 25,32276
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,79915

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.E (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: E Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 127 W - 14500 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 607,98032**
Prezzo	€ 782,47
Spese generali (17%)	€ 103,35665
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,16783
Utili di impresa (10%)	€ 71,13370
Incidenza manodopera al **3,34%**	€ 26,17324
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,16783

Codice regionale: **CAM23_U06.060.010.F (CAM)**
Voce: 010 Armature stradali a LED attacco su palo
Articolo: F Armatura stradale a LED avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 154 W - 21000 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 772,25005**
Prezzo	€ 993,89
Spese generali (17%)	€ 131,28251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,56413
Utili di impresa (10%)	€ 90,35326
Incidenza manodopera al **2,96%**	€ 29,39422
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,56413

Codice regionale: **CAM23_U06.060.020.A (CAM)**
Voce: 020 Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45°
Articolo: A Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 68 W - 7300 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 533,22837**
Prezzo	€ 686,26
Spese generali (17%)	€ 90,64882
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,53244
Utili di impresa (10%)	€ 62,38772
Incidenza manodopera al **3,6%**	€ 24,70752
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,53244

Codice regionale: **CAM23_U06.060.020.B (CAM)**
Voce: 020 Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45°
Articolo: B Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 102 W - 11000 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 618,13182**
Prezzo	€ 795,54
Spese generali (17%)	€ 105,08241
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,25412
Utili di impresa (10%)	€ 72,32142
Incidenza manodopera al **3,32%**	€ 26,37229
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,25412

Codice regionale: **CAM23_U06.060.020.C (CAM)**
Voce: 020 Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45°
Articolo: C Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 136 W - 14600 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 739,94982**
Prezzo	€ 952,32
Spese generali (17%)	€ 125,79147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,28957
Utili di impresa (10%)	€ 86,57413
Incidenza manodopera al **3,02%**	€ 28,76088
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,28957

Codice regionale: **CAM23_U06.060.020.D (CAM)**
Voce: 020 Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45°
Articolo: D Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 170 W - 18200 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 836,85049**
Prezzo	€ 1.077,03
Spese generali (17%)	€ 142,26458
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,11323
Utili di impresa (10%)	€ 97,91151
Incidenza manodopera al **2,85%**	€ 30,66089
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,11323

Codice regionale: **CAM23_U06.060.020.E (CAM)**
Voce: 020 Armature stradali a LED attacco su palo con fascio asimmetrico a 45°
Articolo: E Armatura stradale a LED a fascio asimmetrico 45° avente le seguenti caratteristiche: - Corpo e coperchio stampati in alluminio pressofuso con sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento, alette di raffreddamento integrate nella copertura; - Attacco palo in alluminio pressofuso di diametro da 42 a 76 mm orientabile da 0° a 20°, passo di inclinazione 5°; - diffusore in vetro extra-chiaro sp 4 mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001); - verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Completa di connettore esterno per installazione rapida, sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura, dispositivo di protezione conforme alla EN 61547. Potenza 200 W -22000 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 924,52254**
Prezzo	€ 1.189,86
Spese generali (17%)	€ 157,16883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,85844
Utili di impresa (10%)	€ 108,16914
Incidenza manodopera al **2,72%**	€ 32,37995
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,85844

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.A (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: A Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 102 W, 10400 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 505,96682**
Prezzo	€ 651,18
Spese generali (17%)	€ 86,01436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,30072
Utili di impresa (10%)	€ 59,19812
Incidenza manodopera al **4,7%**	€ 30,59339
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,30072

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.B (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: B Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 135 W, 13900 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 551,13285**
Prezzo	€ 709,31
Spese generali (17%)	€ 93,69258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,68463
Utili di impresa (10%)	€ 64,48254
Incidenza manodopera al **4,56%**	€ 32,33054
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,68463

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.C (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: C Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), circolare, avente le seguenti caratteristiche: corpo in alluminio pressofuso con alette di raffreddamento integrate nella copertura; diffusore in vetro trasparente sp. 4 mm temperato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN 12150-1 : 2001); verniciatura realizzata con una fase di pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Completo di connettore stagno IP68 per il collegamento alla linea. Valvola anticondensa per il ricircolo dell'aria. Sezionatore di serie in doppio isolamento. Dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Dispositivo elettronico dedicato alla protezione del modulo LED. Ottiche LED in PMMA con alta resistenza alla temperatura e ai raggi UV. Recuperatori di flusso in policarbonato V0 metalizzato ad alto rendimento. Potenza 200 W, 20800 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 675,71944**
Prezzo	€ 869,65
Spese generali (17%)	€ 114,87230
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,74362
Utili di impresa (10%)	€ 79,05917
Incidenza manodopera al **4%**	€ 34,77342
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,74362

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.D (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: D Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 25 W, 4000 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 728,37695**
Prezzo	€ 937,42
Spese generali (17%)	€ 123,82408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,19120
Utili di impresa (10%)	€ 85,22010
Incidenza manodopera al **3,73%**	€ 34,95437
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,19120

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.E (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: E Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (tipo campana) avente le seguenti caratteristiche: corpo e telaio in alluminio pressofuso con gancio di chiusura; diffusore in vetro temperato, spessore 4 mm, resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1/2001); verniciatura realizzata con pretrattamento superficiale del metallo, una verniciatura in cataforesi epossidica resistente alla corrosione e alle nebbie saline e una mano finale a liquido bicomponente acrilico, stabilizzato ai raggi UV. Riflettore colore bianco ceramico. Completo di dispositivo di controllo della temperatura all'interno dell'apparecchio con ripristino automatico. Protezione contro gli impulsi conforme alla EN61547. Sezionatore di serie. Conformità alle norme EN60598 - CEI 34 - 21 e EN60529. Potenza 46 W, 6800 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 760,67718**
Prezzo	€ 978,99
Spese generali (17%)	€ 129,31512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,46576
Utili di impresa (10%)	€ 88,99923
Incidenza manodopera al **3,64%**	€ 35,58771
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,46576

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.F (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: F Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 100 W, 10400 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 752,41863**
Prezzo	€ 968,36
Spese generali (17%)	€ 127,91117
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,39556
Utili di impresa (10%)	€ 88,03298
Incidenza manodopera al **3,75%**	€ 36,27732
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,39556

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.G (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: G Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 150 W, 14500 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 856,78528**
Prezzo	€ 1.102,68
Spese generali (17%)	€ 145,65350
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,28268
Utili di impresa (10%)	€ 100,24388
Incidenza manodopera al **3,48%**	€ 38,32373
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,28268

Codice regionale: **CAM23_U06.060.030.H (CAM)**
Voce: 030 Corpi illuminanti a LED per installazione a sospensione
Articolo: H Corpo illuminante a LED per installazione a sospensione (centro strada), quadrato, avente le seguenti caratteristiche: corpo alluminio pressofuso verniciato alle polveri di poliestere; ottica lamellare a sviluppo parabolico in alluminio anodizzato brillantato antiridescente; schermo vetro temprato spessore 4 mm; alimentatore elettronico. Conformità EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN60598-2-22, EN62471, EN55015; EN61547, EN61003-2. Grado di protezione IP66. Potenza 200 W, 18500 lm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 935,05334**
Prezzo	€ 1.203,41
Spese generali (17%)	€ 158,95907
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,94795
Utili di impresa (10%)	€ 109,40124
Incidenza manodopera al **3,31%**	€ 39,85840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,94795

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.010**
Capitolo: SCAVI, TAGLI, TRASPORTI

Codice regionale: **CAM23_U07.010.010.A**
Voce: 010 Scavo subacqueo di materiali disciolti
Articolo: A Scavo subacqueo di materiali disciolti, pietrame e frantumi di muratura o calcestruzzo del volume di ogni pezzo non superiore a 0,10 mc in qualsiasi proporzione, eseguito a sezione aperta o per formazione di cunetta fino alla profondità di 10 m sotto il livello medio del mare con benna mordente montata su galleggiante o qualsiasi altro mezzo idoneo, compreso il carico del materiale scavato in bettolina, il trasporto e lo scarico in mare aperto a distanza non superiore a 6 miglia.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,86777**
Prezzo	€ 37,15
Spese generali (17%)	€ 4,90752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24538
Utili di impresa (10%)	€ 3,37753
Incidenza manodopera al **66,65%**	€ 24,76350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24538

Codice regionale: **CAM23_U07.010.020.A**
Voce: 020 Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio
Articolo: A Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l'ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,55781**
Prezzo	€ 52,20
Spese generali (17%)	€ 6,89483
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34474
Utili di impresa (10%)	€ 4,74526
Incidenza manodopera al **68,53%**	€ 35,76950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34474

Codice regionale: **CAM23_U07.010.025.A**
Voce: 025 Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi.
Articolo: A Scavo subaqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: sino a ml. 5 sotto il l.m.m

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,34772**
Prezzo	€ 75,09
Spese generali (17%)	€ 9,91911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09919
Utili di impresa (10%)	€ 6,82668
Incidenza manodopera al **17%**	€ 12,76590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09919

Codice regionale: **CAM23_U07.010.025.B**
Voce: 025 Scavo subacqueo eseguito con impiego di esplosivi.
Articolo: B SOVRAPPREZZO allo Scavo subaqueo in roccia di qualunque natura e consistenza, compatta stratificata, eseguito in acqua, in sezione aperta o trincea con adeguati mezzi effusori e/o con impiego di esplosivi a cariche microritardate, compreso rimozione, salpamento, carico, trasporto e scarico a rifiuto od a formazione e rifiorimento di scogliera, e tutti gli oneri, forniture mezzi d'opera, magisteri, combustibili, etc. occorrenti per dare perfettamente compiuto il lavoro di scavo alla prescritta quota e per l'impiego o il trasporto a rifiuto del materiale di risulta, secondo le disposizioni della D.L., a terra in cave di rifiuto autorizzate ovvero nei siti in mare che saranno autorizzati dall'Amministrazione Marittima previo ottenimento da parte dell'Appaltatore delle prescritte autorizzazioni: per ogni metro di aggiore profondità oltre i ml. 5 sotto il l.m.m

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,42036**
Prezzo	€ 9,55
Spese generali (17%)	€ 1,26146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01261
Utili di impresa (10%)	€ 0,86818
Incidenza manodopera al **17%**	€ 1,62350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01261

Codice regionale: **CAM23_U07.010.030.A**
Voce: 030 Taglio subacqueo a schegge di muratura
Articolo: A Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguito in acqua da quota (-5,01) a quota (-11,00) esclusivamente da sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 653,68031**
Prezzo	€ 841,29
Spese generali (17%)	€ 111,12565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,55628
Utili di impresa (10%)	€ 76,48060
Incidenza manodopera al **30,32%**	€ 255,09000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,55628

Codice regionale: **CAM23_U07.010.040.A**
Voce: 040 Sovrapprezzo agli scavi subacquei
Articolo: A Sovrapprezzo agli scavi subacquei per ogni mc di escavazione eseguita a profondità maggiore di 10 m. Per ogni 5 metri di maggiore profondità

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,77000**
Prezzo	€ 10,00
Spese generali (17%)	€ 1,32090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06605
Utili di impresa (10%)	€ 0,90909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06605

Codice regionale: **CAM23_U07.010.050.A**
Voce: 050 Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere
Articolo: A Compenso per il trasporto a rifiuto oltre le cinque miglie marine dal cantiere, di materiale provenienti dagli escavi o dalle demolizioni subacquee, in mare aperto, previa autorizzazione dell'autorità marittima, a mezzo di capaci bette trainate da rimorchiatore o mezzi similari. Il materiale dragato dovrà essere scaricato in mare aperto, nelle zone autorizzate dalla Capitaneria di porto ai sensi delle norme vigenti. Nel prezzo di applicazione sono compresi altresì gli oneri relativi al trasporto, lo scarico dei materiali scavati ed il ritorno a vuoto di tutti i mezzi impiegati. Per ogni miglio marino in più.

Unità di misura	**mc/miglia**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,50549**
Prezzo	€ 3,22
Spese generali (17%)	€ 0,42593
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02130
Utili di impresa (10%)	€ 0,29314
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02130

Codice regionale: **CAM23_U07.010.060.A**
Voce: 060 Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi
Articolo: A Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi marittimi dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime alla distanza di oltre 5 miglia dal luogo di scavo, per ogni miglio marino in più.

Unità di misura	**mc/miglia**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,97060**
Prezzo	€ 1,25
Spese generali (17%)	€ 0,16500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00825
Utili di impresa (10%)	€ 0,11356
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00825

Codice regionale: **CAM23_U07.010.070.A**
Voce: 070 Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri
Articolo: A Compenso per trasporto a rifiuto con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi o dalle demolizioni subacquee alle pubbliche discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo, compreso il ritorno a vuoto, escluso l'eventuale onere di accesso alla discarica

Unità di misura	**mc/km**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,53044**
Prezzo	€ 0,68
Spese generali (17%)	€ 0,09017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00451
Utili di impresa (10%)	€ 0,06206
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00451

Codice regionale: **CAM23_U07.010.080.A**
Voce: 080 Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri
Articolo: A Compenso per trasporto a ripascimento costiero con mezzi terrestri dal punto di raccolta di materiali provenienti dagli scavi subacquei nei siti indicati dalle Autorità Marittime

Unità di misura	**mc/km**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,53044**
Prezzo	€ 0,68
Spese generali (17%)	€ 0,09017
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00451
Utili di impresa (10%)	€ 0,06206
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00451

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.020**
Capitolo: SALPAMENTI

Codice regionale: **CAM23_U07.020.010.A**
Voce: 010 Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio
Articolo: A Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,68689**
Prezzo	€ 39,49
Spese generali (17%)	€ 5,21677
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26084
Utili di impresa (10%)	€ 3,59037
Incidenza manodopera al **43,06%**	€ 17,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26084

Codice regionale: **CAM23_U07.020.010.B**
Voce: 010 Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio
Articolo: B Salpamento subacqueo di scogli naturali o massi artificiali in conglomerato cementizio, anche insabbiati, fino ad una profondità di 12 m sotto il livello medio del mare, da eseguirsi con l'ausilio degli idonei mezzi e del sommozzatore, compreso l'onere del trasporto e collocazione in opera in sagoma di scogliera nell'ambito del cantiere e nei siti indicati dalla D.L., o il carico, il trasporto a rifiuto entro 10 Km dal punto di raccolta.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,41135**
Prezzo	€ 57,16
Spese generali (17%)	€ 7,54993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37750
Utili di impresa (10%)	€ 5,19613
Incidenza manodopera al **29,75%**	€ 17,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37750

Codice regionale: **CAM23_U07.020.020.A**
Voce: 020 Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità
Articolo: A Sovrapprezzo al salpamento eseguito a profondità maggiore di 12 m sotto il livello medio del mare e per ogni 5 m di maggiore profondità

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,77000**
Prezzo	€ 10,00
Spese generali (17%)	€ 1,32090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06605
Utili di impresa (10%)	€ 0,90909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06605

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.030**
Capitolo: DEMOLIZIONI

Codice regionale: **CAM23_U07.030.010.A**
Voce: 010 Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50
Articolo: A Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,61501**
Prezzo	€ 78,01
Spese generali (17%)	€ 10,30455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51523
Utili di impresa (10%)	€ 7,09196
Incidenza manodopera al **38,09%**	€ 29,71620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51523

Codice regionale: **CAM23_U07.030.010.B**
Voce: 010 Demolizione di muratura eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50
Articolo: B Demolizione di muratura, con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.compresa la cernita ed accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,35001**
Prezzo	€ 86,68
Spese generali (17%)	€ 11,44950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57248
Utili di impresa (10%)	€ 7,87995
Incidenza manodopera al **38,09%**	€ 33,01800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57248

Codice regionale: **CAM23_U07.030.015.A**
Voce: 015 Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.
Articolo: A Demolizione di muratura in mattoni o tufo, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 99,57501**
Prezzo	€ 128,15
Spese generali (17%)	€ 16,92775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84639
Utili di impresa (10%)	€ 11,65028
Incidenza manodopera al **46,45%**	€ 59,52100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,84639

Codice regionale: **CAM23_U07.030.015.B**
Voce: 015 Demolizione di muratura, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.
Articolo: B Demolizione di muratura in pietrame, eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m. con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 128,02502**
Prezzo	€ 164,77
Spese generali (17%)	€ 21,76425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08821
Utili di impresa (10%)	€ 14,97893
Incidenza manodopera al **46,45%**	€ 76,52700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,08821

Codice regionale: **CAM23_U07.030.020.A**
Voce: 020 Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50
Articolo: A Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 168,37503**
Prezzo	€ 216,70
Spese generali (17%)	€ 28,62376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,43119
Utili di impresa (10%)	€ 19,69988
Incidenza manodopera al **38,09%**	€ 82,54500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,43119

Codice regionale: **CAM23_U07.030.020.B**
Voce: 020 Demolizione di struttura in cls eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50
Articolo: B Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico, eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,55304**
Prezzo	€ 267,12
Spese generali (17%)	€ 35,28402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76420
Utili di impresa (10%)	€ 24,28371
Incidenza manodopera al **39,14%**	€ 104,55700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76420

Codice regionale: **CAM23_U07.030.025.A**
Voce: 025 Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.
Articolo: A Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 284,50004**
Prezzo	€ 366,15
Spese generali (17%)	€ 48,36501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,41825
Utili di impresa (10%)	€ 33,28651
Incidenza manodopera al **46,45%**	€ 170,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,41825

Codice regionale: **CAM23_U07.030.025.B**
Voce: 025 Demolizione di struttura in cls eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità l.m.m.
Articolo: B Demolizione di struttura in calcestruzzo eseguita sott'acqua a qualsiasi profondità con l'ausilio di attrezzi idonei ed impiego di operatore subacqueo, compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 327,17505**
Prezzo	€ 421,07
Spese generali (17%)	€ 55,61976
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,78099
Utili di impresa (10%)	€ 38,27948
Incidenza manodopera al **46,45%**	€ 195,56900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,78099

Codice regionale: **CAM23_U07.030.030.A**
Voce: 030 Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.
Articolo: A Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su rocce, pietrame, ecc.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 274,30642**
Prezzo	€ 353,03
Spese generali (17%)	€ 46,63209
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,33160
Utili di impresa (10%)	€ 32,09385
Incidenza manodopera al **21,82%**	€ 77,04200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,33160

Codice regionale: **CAM23_U07.030.030.B**
Voce: 030 Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.
Articolo: B Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento non armato.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 310,10977**
Prezzo	€ 399,11
Spese generali (17%)	€ 52,71866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,63593
Utili di impresa (10%)	€ 36,28284
Incidenza manodopera al **22,06%**	€ 88,04800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,63593

Codice regionale: **CAM23_U07.030.030.C**
Voce: 030 Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m.
Articolo: C Demolizione controllata di strutture eseguita su banchina fino ad una altezza pari a m - 0,50 sul l.m.m. con uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) e l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata. Su cemento armato.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 388,83193**
Prezzo	€ 500,43
Spese generali (17%)	€ 66,10143
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,30507
Utili di impresa (10%)	€ 45,49334
Incidenza manodopera al **19,79%**	€ 99,05400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,30507

Codice regionale: **CAM23_U07.030.035.A**
Voce: 035 Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità
Articolo: A Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su rocce, pietrame, ecc.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 351,53073**
Prezzo	€ 452,42
Spese generali (17%)	€ 59,76022
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,98801
Utili di impresa (10%)	€ 41,12910
Incidenza manodopera al **33,83%**	€ 153,05400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,98801

Codice regionale: **CAM23_U07.030.035.B**
Voce: 035 Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità
Articolo: B Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento non armato.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 397,26491**
Prezzo	€ 511,28
Spese generali (17%)	€ 67,53503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,37675
Utili di impresa (10%)	€ 46,47999
Incidenza manodopera al **33,26%**	€ 170,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,37675

Codice regionale: **CAM23_U07.030.035.C**
Voce: 035 Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità
Articolo: C Demolizione controllata di strutture sott'acqua a qualsiasi profondità con l'impiego di operatore subacqueo e uso di cemento spaccaroccia, comprese le perforazioni a rotopercussione, il taglio dei ferri di armatura (quando presenti) compreso il salpamento del materiale risultante da demolizione, il caricamento ed il suo trasporto a rifiuto entro la distanza di 10 Km sulla terra ferma e 5 mgl in mare, in zone di discarica previamente autorizzate dalle Autorità competenti. Su cemento armato.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 472,91309**
Prezzo	€ 608,64
Spese generali (17%)	€ 80,39523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,01976
Utili di impresa (10%)	€ 55,33083
Incidenza manodopera al **30,74%**	€ 187,06600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,01976

Codice regionale: **CAM23_U07.030.040.A**
Voce: 040 Rimozione di opere in ferro
Articolo: A Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Ringhiere, inferriate e simili.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,04451**
Prezzo	€ 1,34
Spese generali (17%)	€ 0,17757
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00888
Utili di impresa (10%)	€ 0,12221
Incidenza manodopera al **40,94%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00888

Codice regionale: **CAM23_U07.030.040.B**
Voce: 040 Rimozione di opere in ferro
Articolo: B Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Elementi strutturali con profili NP, HEA, UPN, L, C e similari.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,41702**
Prezzo	€ 1,82
Spese generali (17%)	€ 0,24089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01204
Utili di impresa (10%)	€ 0,16579
Incidenza manodopera al **30,17%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01204

Codice regionale: **CAM23_U07.030.040.C**
Voce: 040 Rimozione di opere in ferro
Articolo: C Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Grosse carpenterie in ferro composte da elementi non commerciali.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,41702**
Prezzo	€ 1,82
Spese generali (17%)	€ 0,24089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01204
Utili di impresa (10%)	€ 0,16579
Incidenza manodopera al **30,17%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01204

Codice regionale: **CAM23_U07.030.040.D**
Voce: 040 Rimozione di opere in ferro
Articolo: D Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Manufatti in ghisa del peso inferiore a 200 Kg.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,28897**
Prezzo	€ 1,66
Spese generali (17%)	€ 0,21912
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01096
Utili di impresa (10%)	€ 0,15081
Incidenza manodopera al **33,17%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01096

Codice regionale: **CAM23_U07.030.040.E**
Voce: 040 Rimozione di opere in ferro
Articolo: E Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili. Compreso l'onere per punteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 5 Km. Bitte in ghisa o manufatti assimilabili.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,28897**
Prezzo	€ 1,66
Spese generali (17%)	€ 0,21912
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01096
Utili di impresa (10%)	€ 0,15081
Incidenza manodopera al **33,17%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01096

Codice regionale: **CAM23_U07.030.050.A**
Voce: 050 Rimozione di parabordi pensili
Articolo: A Rimozione di parabordi pensili di qualunque tipo e dimensione, compreso il trasporto in magazzino di quelli riutilizzabili.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,30780**
Prezzo	€ 18,41
Spese generali (17%)	€ 2,43233
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12162
Utili di impresa (10%)	€ 1,67401
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 14,30780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12162

Codice regionale: **CAM23_U07.030.055.A**
Voce: 055 Rimozione di ciglio in pietra
Articolo: A Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito con mezzi meccanici

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,75206**
Prezzo	€ 13,84
Spese generali (17%)	€ 1,82785
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09139
Utili di impresa (10%)	€ 1,25799
Incidenza manodopera al **30,6%**	€ 4,23440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09139

Codice regionale: **CAM23_U07.030.055.B**
Voce: 055 Rimozione di ciglio in pietra
Articolo: B Rimozione di ciglio in pietra, compresi l'accatastamento del materiale riutilizzabile e il trasporto a rifiuto di quello di risulta. Eseguito a mano.

Unità di misura	**ml**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,36080**
Prezzo	€ 17,20
Spese generali (17%)	€ 2,27134
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11357
Utili di impresa (10%)	€ 1,56321
Incidenza manodopera al **55,41%**	€ 9,52740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11357

Codice regionale: **CAM23_U07.030.060.A**
Voce: 060 Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc.
Articolo: A Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito con mezzi meccanici.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,16487**
Prezzo	€ 52,98
Spese generali (17%)	€ 6,99803
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34990
Utili di impresa (10%)	€ 4,81629
Incidenza manodopera al **35,97%**	€ 19,05480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34990

Codice regionale: **CAM23_U07.030.060.B**
Voce: 060 Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc.
Articolo: B Rimozione di pietra da taglio in conci, pezzetti, coronamenti, scalini, ecc., di qualsiasi dimensione e forma, eseguita su opere foranee compreso l'accatastamento in cantiere. Eseguito a mano.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 98,94431**
Prezzo	€ 127,34
Spese generali (17%)	€ 16,82053
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84103
Utili di impresa (10%)	€ 11,57648
Incidenza manodopera al **68,17%**	€ 86,80520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,84103

Codice regionale: **CAM23_U07.030.065.A**
Voce: 065 Svellimento di basolato di qualunque classe
Articolo: A Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito senza recupero del materiale.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,41020**
Prezzo	€ 9,54
Spese generali (17%)	€ 1,25973
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06299
Utili di impresa (10%)	€ 0,86699
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 7,41020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06299

Codice regionale: **CAM23_U07.030.065.B**
Voce: 065 Svellimento di basolato di qualunque classe
Articolo: B Svellimento di basolato di qualunque classe, compreso il taglio della vecchia malta, eseguito sulle opere foranea compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio. Eseguito a mano con particolare cura per il riutilizzo.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,87900**
Prezzo	€ 20,44
Spese generali (17%)	€ 2,69943
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13497
Utili di impresa (10%)	€ 1,85784
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 15,87900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13497

Codice regionale: **CAM23_U07.030.070.A**
Voce: 070 Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere

Articolo: A Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 a mezzo escavatore demolitore su mezzo marittimo ecc., con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 211,35384**
Prezzo	€ 272,01
Spese generali (17%)	€ 35,93015
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79651
Utili di impresa (10%)	€ 24,72840
Incidenza manodopera al **50,02%**	€ 136,04800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79651

Codice regionale: **CAM23_U07.030.075.A**
Voce: 075 Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore
Articolo: A Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo fino alla profondità di m -5,00 esclusivamente con l'ausilio del sommozzatore, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 263,59300**
Prezzo	€ 339,24
Spese generali (17%)	€ 44,81081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,24054
Utili di impresa (10%)	€ 30,84038
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 263,59300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,24054

Codice regionale: **CAM23_U07.030.080.A**
Voce: 080 Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere esclusivamente con l'ausilio di palombaro
Articolo: A Taglio subacqueo a schegge di muratura di qualunque genere, non escluso il calcestruzzo cementizio anche in presenza di armatura metallica di qualsiasi tipo eseguita in acqua da quota 5,01 fino alla quota 11,00 esclusivamente da palombaro, compreso la regolarizzazione delle pareti risultanti dal taglio.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 467,66500**
Prezzo	€ 601,88
Spese generali (17%)	€ 79,50305
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,97515
Utili di impresa (10%)	€ 54,71681
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 467,66500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,97515

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.040**
Capitolo: SCANNI

Codice regionale: **CAM23_U07.040.010.A**
Voce: 010 Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica
Articolo: A Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica di peso specifico non inferiore a 26 KN/mc e del peso singolo da 5 Kg a 50 Kg, proveniente, a cura e spese dell'Impresa, da cave accettate dalla D.L. e site ad una distanza non superiore a 10 Km, dato in opera in acqua, a qualsiasi profondità secondo sagoma di progetto, compreso l'onere il trasporto, il versamento in opera in maniera graduale e uniforme, la sistemazione superficiale, l'impiego degli idonei mezzi, anche marittimi.

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,99060**
Prezzo	€ 55,33
Spese generali (17%)	€ 7,30840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36542
Utili di impresa (10%)	€ 5,02990
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36542

Codice regionale: **CAM23_U07.040.010.B**
Voce: 010 Costituzione di strati di bonifica, scanni di imbasamento, nuclei di opere a gettata, in pietrame scapolo di natura calcarea o lavica
Articolo: B Decespugliamento localizzato di terreno su terreni mediamente invasi.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.068,92060**
Prezzo	€ 3.949,70
Spese generali (17%)	€ 521,71650
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 26,08583
Utili di impresa (10%)	€ 359,06371
Incidenza manodopera al **71,39%**	€ 2.819,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 26,08583

Codice regionale: **CAM23_U07.040.020.A**
Voce: 020 Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento
Articolo: A Regolarizzazione e spianamento subacqueo di scanni di imbasamento eseguito anche a mezzo di sommozzatore a qualunque profondità, compreso l'impiego degli idonei mezzi marittimi, incluso pietrisco necessario per la regolarizzazione.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,20125**
Prezzo	€ 36,30
Spese generali (17%)	€ 4,79421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23971
Utili di impresa (10%)	€ 3,29955
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23971

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.050**
Capitolo: SCOGLIERE, BANCHINE

Codice regionale: **CAM23_U07.050.010.A**
Voce: 010 Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25
Articolo: A Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25, di volume inferiore a 9,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,50060**
Prezzo	€ 129,34
Spese generali (17%)	€ 17,08510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,85426
Utili di impresa (10%)	€ 11,75857
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,85426

Codice regionale: **CAM23_U07.050.010.B**
Voce: 010 Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25
Articolo: B Massi artificiali in cls, classe di resistenza C20/25 di volume superiore a 9,0 mc, con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formatura.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 110,31408**
Prezzo	€ 141,97
Spese generali (17%)	€ 18,75339
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93767
Utili di impresa (10%)	€ 12,90675
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,93767

Codice regionale: **CAM23_U07.050.015.A**
Voce: 015 Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata
Articolo: A Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume inferiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 69,55808**
Prezzo	€ 89,52
Spese generali (17%)	€ 11,82487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59124
Utili di impresa (10%)	€ 8,13830
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59124

Codice regionale: **CAM23_U07.050.015.B**
Voce: 015 Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata
Articolo: B Sollevamento e posa in opera di massi in cls per formazione di mantellata di volume superiore a 9,0 mc con l'impiego di idonei mezzi terrestri o marittimi.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 109,08740**
Prezzo	€ 140,40
Spese generali (17%)	€ 18,54486
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,92724
Utili di impresa (10%)	€ 12,76323
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,92724

Codice regionale: **CAM23_U07.050.020.A**
Voce: 020 Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi

Articolo: A Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume inferiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 110,56443**
Prezzo	€ 142,30
Spese generali (17%)	€ 18,79595
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93980
Utili di impresa (10%)	€ 12,93604
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,93980

Codice regionale: **CAM23_U07.050.020.B**
Voce: 020 Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi
Articolo: B Massi artificiali in cls, classe di resistenza C25/30, del tipo tetrapodi, di volume superiore a 8,0 mc con l'onere delle necessarie casseforme, della vibratura e della formazione dei massi stessi.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 140,15509**
Prezzo	€ 180,38
Spese generali (17%)	€ 23,82637
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,19132
Utili di impresa (10%)	€ 16,39815
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,19132

Codice regionale: **CAM23_U07.050.025.A**
Voce: 025 Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi
Articolo: A Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume inferiore a 8,0 mc.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,58587**
Prezzo	€ 92,13
Spese generali (17%)	€ 12,16960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,60848
Utili di impresa (10%)	€ 8,37555
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,60848

Codice regionale: **CAM23_U07.050.025.B**
Voce: 025 Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi
Articolo: B Sollevamento, trasporto dal cantiere al sito di impiego, di massi artificiali del tipo tetrapodi di volume superiore a 8,0 mc.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,76608**
Prezzo	€ 143,84
Spese generali (17%)	€ 19,00023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95001
Utili di impresa (10%)	€ 13,07663
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95001

Codice regionale: **CAM23_U07.050.030.A**
Voce: 030 Scogli di 1^ categoria di natura calcarea o vulcanica
Articolo: A Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 1^ categoria del peso singolo compreso tra 51 e 1.400 Kg

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,67910**
Prezzo	€ 47,21
Spese generali (17%)	€ 6,23545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31177
Utili di impresa (10%)	€ 4,29146
Incidenza manodopera al **2,54%**	€ 1,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31177

Codice regionale: **CAM23_U07.050.035.A**
Voce: 035 Scogli di 2^ categoria di natura calcarea o vulcanica
Articolo: A Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 2^ categoria del peso singolo compreso tra 1.001 e 3.000 Kg.

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,81680**
Prezzo	€ 47,38
Spese generali (17%)	€ 6,25886
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31294
Utili di impresa (10%)	€ 4,30757
Incidenza manodopera al **2,53%**	€ 1,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31294

Codice regionale: **CAM23_U07.050.040.A**
Voce: 040 Scogli di 3^ categoria di natura calcarea o vulcanica
Articolo: A Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 3^ categoria del peso singolo compreso tra 3.000 e 7.000 Kg

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 38,49320**
Prezzo	€ 49,54
Spese generali (17%)	€ 6,54384
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,32719
Utili di impresa (10%)	€ 4,50370
Incidenza manodopera al **2,42%**	€ 1,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,32719

Codice regionale: **CAM23_U07.050.045.A**
Voce: 045 Scogli di 4^ categoria di natura calcarea o vulcanica
Articolo: A Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee entro 30 km di distanza. Di 4^ categoria del peso singolo superiore a 7.000 Kg

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,89000**
Prezzo	€ 59,06
Spese generali (17%)	€ 7,80130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39007
Utili di impresa (10%)	€ 5,36913
Incidenza manodopera al **2,03%**	€ 1,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39007

Codice regionale: **CAM23_U07.050.048.A**
Voce: 048 Sovrapprezzo agli scogli
Articolo: A Scogli di natura calcarea o vulcanica, compatti, per costruzioni e rifiorimento di scogliere, entro o fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m., compreso l'impiego saltuario del sommozzatore. Provenienti da cave idonee oltre 30 km di distanza. Per ogni km in più

Unità di misura	**txkm**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,66341**
Prezzo	€ 0,85
Spese generali (17%)	€ 0,11278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00564
Utili di impresa (10%)	€ 0,07762
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00564

Codice regionale: **CAM23_U07.050.050.A**
Voce: 050 Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura
Articolo: A Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,44600**
Prezzo	€ 41,76
Spese generali (17%)	€ 5,51582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27579
Utili di impresa (10%)	€ 3,79618
Incidenza manodopera al **19,77%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27579

Codice regionale: **CAM23_U07.050.050.B**
Voce: 050 Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura
Articolo: B Ripascimento artificiale di natura silicea calcarea o altra natura composto da sabbia grossa e sabbia media (secondo la classificazione ASCE), del diametro medio dei granuli compreso tra 0,3 e 0,4 mm inalterabile all'acqua ed al gelo, proveniente da cave idonee, fornito in opera entro e fuori acqua a qualsiasi profondità o altezza dal l.m.m. per la formazione di arenile, compreso trasporto e collocamento in opera con mezzi terrestri, per una distanza dalla cava sino a 30 Km

Unità di misura	**txkm**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,66341**
Prezzo	€ 0,85
Spese generali (17%)	€ 0,11278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00564
Utili di impresa (10%)	€ 0,07762
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00564

Codice regionale: **CAM23_U07.050.055.A**
Voce: 055 Materiale arido di cava (tout-venant) per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc
Articolo: A Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto e versamento.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 69,22380**
Prezzo	€ 89,09
Spese generali (17%)	€ 11,76805
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,58840
Utili di impresa (10%)	€ 8,09919
Incidenza manodopera al **18,6%**	€ 16,57400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,58840

Codice regionale: **CAM23_U07.050.060.A**
Voce: 060 Bitta di ormeggio in ghisa
Articolo: A Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 250 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,81775**
Prezzo	€ 4,91
Spese generali (17%)	€ 0,64902
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03245
Utili di impresa (10%)	€ 0,44668
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03245

Codice regionale: **CAM23_U07.050.060.B**
Voce: 060 Bitta di ormeggio in ghisa
Articolo: B Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, fino a 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,87896**
Prezzo	€ 3,71
Spese generali (17%)	€ 0,48942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02447
Utili di impresa (10%)	€ 0,33684
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02447

Codice regionale: **CAM23_U07.050.060.C**
Voce: 060 Bitta di ormeggio in ghisa
Articolo: C Bitta di ormeggio in ghisa di seconda fusione, oltre ai 1200 Kg, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,87896**
Prezzo	€ 3,71
Spese generali (17%)	€ 0,48942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02447
Utili di impresa (10%)	€ 0,33684
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02447

Codice regionale: **CAM23_U07.050.060.D**
Voce: 060 Bitta di ormeggio in ghisa
Articolo: D Bitta di ormeggio in ghisa sferoidale di seconda fusione, compresa la tinteggiatura a tre passate di cui la prima con olio a minio di ferro e le due successive passate colore ad olio.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,65351**
Prezzo	€ 15,00
Spese generali (17%)	€ 1,98110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09906
Utili di impresa (10%)	€ 1,36346
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09906

Codice regionale: **CAM23_U07.050.065.A**
Voce: 065 Anelloni di ormeggio, staffe per parabordi, ecc. in ferro zincato lavorato alla fucina
Articolo: A Ferro lavorato alla fucina zincato, per anelloni di ormeggio, staffe per parabordi e per anelli punte a vite per ancoraggi, bulloni, dadi, perni ecc, compresi la sagomatura, saldatura e tinteggiatura con tre mani di colore nero ad olio.

Unità di misura	**kg**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,26837**
Prezzo	€ 5,49
Spese generali (17%)	€ 0,72562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03628
Utili di impresa (10%)	€ 0,49940
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03628

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.A**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: A Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi in aree accessibili esclusivamente via mare

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,42502**
Prezzo	€ 25,00000
Spese generali (17%)	€ 3,30225
Utili di impresa (10%)	€ 2,27273

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.B**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: B Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi nell'isola di Ischia

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,42502**
Prezzo	€ 25,00000
Spese generali (17%)	€ 3,30225
Utili di impresa (10%)	€ 2,27273

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.C**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: C Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi nell'isola di Capri

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,19503**
Prezzo	€ 35,00001
Spese generali (17%)	€ 4,62316
Utili di impresa (10%)	€ 3,18182

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.D**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: D Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi nell'isola di Procida

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,54002**
Prezzo	€ 20,00000
Spese generali (17%)	€ 2,64180
Utili di impresa (10%)	€ 1,81818

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.E**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: E Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi nella Penisola Sorrentina

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,65501**
Prezzo	€ 15,00000
Spese generali (17%)	€ 1,98135
Utili di impresa (10%)	€ 1,36364

Codice regionale: **CAM23_U07.050.070.F**
Voce: 070 Sovrapprezzi per lavori marittimi
Articolo: F Sovrapprezzi per lavori marittimi. Da eseguirsi in Costiera Amalfitana e Cilentana

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,54002**
Prezzo	€ 20,00000
Spese generali (17%)	€ 2,64180
Utili di impresa (10%)	€ 1,81818

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.060**
Capitolo: FONDAZIONI E CONSOLIDAMENTI

Codice regionale: **CAM23_U07.060.010.A**
Voce: 010 Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare
Articolo: A Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 1.000

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 410,20202**
Prezzo	€ 527,93
Spese generali (17%)	€ 69,73434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,69734
Utili di impresa (10%)	€ 47,99364
Incidenza manodopera al **12%**	€ 63,35160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,69734

Codice regionale: **CAM23_U07.060.010.B**
Voce: 010 Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare
Articolo: B Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: del diametro esterno di mm. 800

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 359,93007**
Prezzo	€ 463,23
Spese generali (17%)	€ 61,18811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,61188
Utili di impresa (10%)	€ 42,11182
Incidenza manodopera al **12%**	€ 55,58760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,61188

Codice regionale: **CAM23_U07.060.010.C**
Voce: 010 Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare
Articolo: C Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d'acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l'inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all'asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l'uso dello scalpello per l'attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall'Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall'Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l'onere della posa in opera dell'armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante

idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d’arte: del diametro esterno di mm. 600

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 326,59674**
Prezzo	€ 420,33
Spese generali (17%)	€ 55,52145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,55521
Utili di impresa (10%)	€ 38,21182
Incidenza manodopera al **12%**	€ 50,43960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,55521

Codice regionale: **CAM23_U07.060.010.D**
Voce: 010 Pali di fondazione in c.a. eseguiti in mare
Articolo: D Fornitura e posa in opera di pali di fondazione in c.a., eseguiti in mare con qualunque altezza del battente d’acqua e sino a qualunque profondità al di sotto del l.m.m., con formazione del fusto mediante sistema consistente nella immissione del calcestruzzo attraverso un tubo che discende fino al piede del palo, per l’inizio del getto, o a mezzo di qualsiasi idonea attrezzatura, compresa: - l'escavazione del foro con attrezzature speciali a percussione, a rotazione o di qualsiasi altro tipo, assistita da tubo forma di diametro interno compatibile con quello del palo da realizzare, in materie di qualsiasi natura, consistenza, stratificazione e durezza anche se eterogenee longitudinalmente e trasversalmente all’asse del foro, con eventuale impiego di fanghi bentonici; - ogni onere per l’uso dello scalpello per l’attraversamento di scogli calcarei, trovanti, strati di ciotoli di grosse dimensioni, ruderi murari, etc.; - l'estrazione e trasporto a rifiuto, a mare nella zona che sarà autorizzata dall’Amministrazione Marittima, ovvero a terra in area autorizzata dall’Amministrazione Comunale, delle materie provenienti dallo scavo; - l'esecuzione con speciale attrezzo del bulbo di base il cui diametro ed altezza saranno nel rapporto 1,5 rispetto al diametro del palo; - l’onere della posa in opera dell’armatura metallica nel foro realizzato, prima del getto del palo; - il calcestruzzo di riempimento della classe di resistenza Rck 250; - la sistemazione delle teste dei pali; - le prove di carico secondo le prescrizioni del Capitolato Speciale; - tutta la manodopera, i materiali, i trasporti (per via terra e via mare), i noli terrestri e marittimi (natante idoneo o isola artificiale o attrezzatura speciale, pontoni, rimorchiatore, betta, etc.) necessari; - ogni onere diretto ed accessorio, esclusi solo il ferro di armatura da compensarsi a parte, incluso, infine, ogni magistero per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d’arte: del diametro esterno di mm. 400

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 278,78788**
Prezzo	€ 358,80
Spese generali (17%)	€ 47,39394
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47394
Utili di impresa (10%)	€ 32,61818
Incidenza manodopera al **12%**	€ 43,05600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,47394

Codice regionale: **CAM23_U07.060.020.A**
Voce: 020 Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio
Articolo: A Fornitura e posa in opera di palancole in acciaio tipo Larsen per contenimento di terrapieno, infisse sino a quote necessarie ad assicurare l’ancoraggio utile per il contenimento del terrapieno e dei carichi su questo gravanti, incluso ogni onere per attrezzature di infissione e ogni magistero occorrente.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,22844**
Prezzo	€ 23,46
Spese generali (17%)	€ 3,09883
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03099
Utili di impresa (10%)	€ 2,13273
Incidenza manodopera al **12%**	€ 2,81520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03099

Codice regionale: **CAM23_U07**
Tipologia: URBANIZZAZIONI - OPERE MARITTIME

Codice regionale: **CAM23_U07.080**
Capitolo: ARREDI PORTUALI E VARIE

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.A**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: A Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 254

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 485,56844**
Prezzo	€ 624,93
Spese generali (17%)	€ 82,54663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,82547
Utili di impresa (10%)	€ 56,81151
Incidenza manodopera al **17%**	€ 106,23752
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,82547

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.B**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: B Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 305

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 659,89006**
Prezzo	€ 849,28
Spese generali (17%)	€ 112,18131
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,12181
Utili di impresa (10%)	€ 77,20714
Incidenza manodopera al **17%**	€ 144,37735
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,12181

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.C**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: C Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 381

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 866,88216**
Prezzo	€ 1.115,68
Spese generali (17%)	€ 147,36997
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,47370
Utili di impresa (10%)	€ 101,42521
Incidenza manodopera al **17%**	€ 189,66515
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,47370

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.D**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: D Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 400

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 935,13927**
Prezzo	€ 1.203,52
Spese generali (17%)	€ 158,97368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,58974
Utili di impresa (10%)	€ 109,41130
Incidenza manodopera al **17%**	€ 204,59912
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,58974

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.E**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: E Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 500

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.521,20859**
Prezzo	€ 1.957,80
Spese generali (17%)	€ 258,60546
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,58605
Utili di impresa (10%)	€ 177,98141
Incidenza manodopera al **17%**	€ 332,82523
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,58605

Codice regionale: **CAM23_U07.080.010.F**
Voce: 010 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A CATENA E GOLFARI
Articolo: F Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a catene e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 600

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.003,91619**
Prezzo	€ 2.579,04
Spese generali (17%)	€ 340,66575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,40666
Utili di impresa (10%)	€ 234,45819
Incidenza manodopera al **17%**	€ 438,43682
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,40666

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.A**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: A Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 800

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.729,21833**
Prezzo	€ 3.512,50
Spese generali (17%)	€ 463,96712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,63967
Utili di impresa (10%)	€ 319,31855
Incidenza manodopera al **17%**	€ 597,12568
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,63967

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.B**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: B Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1000

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.376,87645**
Prezzo	€ 3.059,04
Spese generali (17%)	€ 404,06900
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,04069
Utili di impresa (10%)	€ 278,09455
Incidenza manodopera al **28,3%**	€ 865,72806
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,04069

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.C**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: C Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1200

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.456,86184**
Prezzo	€ 4.448,98
Spese generali (17%)	€ 587,66651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 5,87667
Utili di impresa (10%)	€ 404,45284
Incidenza manodopera al **28,03%**	€ 1.246,91710
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 5,87667

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.D**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: D Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1500

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4.844,27357**
Prezzo	€ 6.234,58
Spese generali (17%)	€ 823,52651
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 8,23527
Utili di impresa (10%)	€ 566,78001
Incidenza manodopera al **30,45%**	€ 1.898,61915
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 8,23527

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.E**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: E Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 1800

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7.815,22662**
Prezzo	€ 10.058,20
Spese generali (17%)	€ 1.328,58853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 13,28589
Utili di impresa (10%)	€ 914,38152
Incidenza manodopera al **25,41%**	€ 2.556,20003
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 13,28589

Codice regionale: **CAM23_U07.080.020.F**
Voce: 020 PARAURTI CILINDRICI CON SISTEMA DI SOSPENSIONE A TUBO E GOLFARI
Articolo: F Fornitura e posa in opera di sistema paraurti cilindrici estrusi per banchina (fender) in gomma con sistema di sospensione a tubo e golfari. Sono comprese le catene di sospensione, il tubo in acciaio zincato a caldo con anelli o fazzoletti di collegamento saldati alle estremità, i golfari, la foratura della banchina per l'inserimento dei sistemi di fissaggio, i grilli, la manodopera, trasporto, mezzi di sollevamento e posa. Diametro esterno mm 2300

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10.472,43150**
Prezzo	€ 13.478,02
Spese generali (17%)	€ 1.780,31336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 17,80313
Utili di impresa (10%)	€ 1.225,27449
Incidenza manodopera al **25,81%**	€ 3.479,32457
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 17,80313

Codice regionale: **CAM23_U07.080.060.A**
Voce: 060 Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio.
Articolo: A Fornitura e posa in opera di traverse di quercia per scalo di alaggio, sezione media cm 20 x 30, lavorate a superficie quadrata e prive di residui di corteccia, con ogni onere per il fissaggio alla sottostante pavimentazione con cunei e bulloni, compresa la dipintura a due mani di carbolineum, ed ogni altro onere principale ed accessorio.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.364,59518**
Prezzo	€ 1.756,23
Spese generali (17%)	€ 231,98118
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,31981
Utili di impresa (10%)	€ 159,65764
Incidenza manodopera al **17%**	€ 298,55978
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,31981

Codice regionale: **CAM23_U07.080.070.A**
Voce: 070 Sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate.
Articolo: A Fornitura e posa in opera di sistema di sbarra con comando elettrico, per varchi di accesso a zone demaniali controllate, comprendente: - n. 2 monoblocchi con sistema oleodinamico rotante elettromeccanico, con sistema di bilanciamento a molle calibrate, il tutto ancorato con piastre e tiranti, a blocco di fondazione; - n. 2 sbarre da m. 3,50 in ferro scatolato, verniciate in bianco e rosso; - m. 14,00 di cavidotto in PVC 50 mm comprensivo di cavo elettrico; - n. 1 centralino di comando (all'interno della guardiania) con due pulsanti di comando. Compreso inoltre, le opere murarie ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa e funzionante.

Unità di misura	**a corpo**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5.708,20863**
Prezzo	€ 7.346,46
Spese generali (17%)	€ 970,39547
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 9,70395
Utili di impresa (10%)	€ 667,86041
Incidenza manodopera al **17%**	€ 1.248,89897
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 9,70395

Codice regionale: **CAM23_U07.080.090.A**
Voce: 090 Lanterna di segnalazione Marittima.
Articolo: A Fornitura e posa in opera lanterna di segnalazione marittima equipaggiata con: - manicotto (verde o rosso); - lampeggiatore elettronico Elco 12 e lente Esna ad alto rendimento con base in lega leggera ferroallumina); - lampada a doppio filamento Labi 100/10; - carica batteria a 12 V, 25 Ah, con alimentatore ACS 3/30; - batteria stazionaria al Pb da 12 V, 300 Ah. La lanterna dovrà possedere caratteristica luminosa 2 + 3 = 5 e portata nominale di 8 miglia marine ed essere conforme agli standard accettati dal Comando Zona Fari per lo Jonio ed il Basso Adriatico di Taranto, resa in opera perfettamente funzionante.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5.731,00311**
Prezzo	€ 7.375,80
Spese generali (17%)	€ 974,27053
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 9,74271
Utili di impresa (10%)	€ 670,52736
Incidenza manodopera al **17%**	€ 1.253,88617
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 9,74271

Codice regionale: **CAM23_U07.080.100.A**
Voce: 100 Segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa)
Articolo: A Fornitura e posa in opera di segnalamento marittimo luminoso a luce fissa (verde o rossa) costituito da un palo del diametro di 200 mm in acciaio rastremato tipo Dalmine, zincato, senza saldature, avente altezza fuori terra di ml. 6,00 (oltre la parte da incassare) completo di scaletta salvavita in acciaio zincato con piede a + 2,40 m dal piano di calpestio, corredata da pioli per l'attacco della scaletta amovibile in ferro, da un fuoco regolamentare tipo FE 140, completo di tamburo diottrico di vetro stampato del diametro interno di 140 mm, di lampada da 100 W a 220 V, di manicotto colorato, di mensola di supporto per fissaggio al palo, di isolatori e portaisolatori. Incluso inoltre nel prezzo la necessaria demolizione del calcestruzzo per incassare il tratto di palo da introdurre, il calcestruzzo necessario al bloccaggio della parte del palo da incassare, la dipintura del palo con vernice marina di qualsiasi colore, la messa a terra del palo mediante puntazza cava (diametro 1 pollice) lunga non meno di m 1,50, parzialmente immersa in mare, fissata meccanicamente al massiccio in calcestruzzo e collegata al palo con corda di rame nudo; incluso ogni accessorio per dare il segnalamento in opera a perfetta regola d'arte, escluso solo l'alimentazione elettrica da computarsi a parte.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.669,21563**
Prezzo	€ 2.148,28
Spese generali (17%)	€ 283,76666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,83767
Utili di impresa (10%)	€ 195,29823
Incidenza manodopera al **17%**	€ 365,20769
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,83767

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.010**
Capitolo: TAVOLI E PANCHINE

Codice regionale: **CAM23_V01.010.010.A**
Voce: 010 Tavolo interamente in pino massiccio trattato
Articolo: A Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 280,10045**
Prezzo	€ 360,49
Spese generali (17%)	€ 47,61708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,38085
Utili di impresa (10%)	€ 32,77175
Incidenza manodopera al **7,48%**	€ 26,96470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,38085

Codice regionale: **CAM23_V01.010.010.B**
Voce: 010 Tavolo interamente in pino massiccio trattato
Articolo: B Tavolo interamente in pino massiccio con struttura e piano in listoni di sezione 4,5 x11 cm. Dimensioni 189x75 cm, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 286,15375**
Prezzo	€ 368,28
Spese generali (17%)	€ 48,64614
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,43231
Utili di impresa (10%)	€ 33,47999
Incidenza manodopera al **8,97%**	€ 33,01800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,43231

Codice regionale: **CAM23_V01.010.015.A**
Voce: 015 Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno
Articolo: A Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cn, altezza 74 cm. Ancorato mediante idonei tasselli su pavimentazione esistente.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 356,88930**
Prezzo	€ 459,32
Spese generali (17%)	€ 60,67118
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,03356
Utili di impresa (10%)	€ 41,75605
Incidenza manodopera al **5,51%**	€ 25,31380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,03356

Codice regionale: **CAM23_V01.010.015.B**
Voce: 015 Tavolo con struttura in acciaio e piano in listoni di legno
Articolo: B Tavolo con struttura in acciaio sezione ad U e piano con listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm. Dimensioni 189x62 cn, altezza 74 cm. Ancorato mediante plinti di cemento posizionati su prato o terreno.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 364,59350**
Prezzo	€ 469,23
Spese generali (17%)	€ 61,98090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,09905
Utili di impresa (10%)	€ 42,65744
Incidenza manodopera al **7,04%**	€ 33,01800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,09905

Codice regionale: **CAM23_V01.010.020.A**
Voce: 020 Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno

Articolo: A Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di abete impregnato sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 189,81971**
Prezzo	€ 244,30
Spese generali (17%)	€ 32,26935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,61347
Utili di impresa (10%)	€ 22,20891
Incidenza manodopera al **10,14%**	€ 24,76350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,61347

Codice regionale: **CAM23_V01.010.020.B**
Voce: 020 Tavolo con sostegni in ghisa e piano in listoni di legno
Articolo: B Tavolo con sostegni in fusione di ghisa e tirante centrale in acciaio verniciati, piano in listoni di legno di larice trattato di sezione 11,5x3,5 cm. Dimensioni 150x71 cm, altezza 70 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 417,32048**
Prezzo	€ 537,09
Spese generali (17%)	€ 70,94448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,54722
Utili di impresa (10%)	€ 48,82650
Incidenza manodopera al **4,51%**	€ 24,21320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,54722

Codice regionale: **CAM23_V01.010.025.A**
Voce: 025 Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente
Articolo: A Tavolo pic-nic interamente in legno di pino impregnate con fissate lateralmente complete di schienale. Listoni in pino di Svezia di 4,5x9 cm. Ingombro totale di 189x150 cm, altezza del tavolo 68 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 519,66959**
Prezzo	€ 668,81
Spese generali (17%)	€ 88,34383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,41719
Utili di impresa (10%)	€ 60,80134
Incidenza manodopera al **4,85%**	€ 32,46770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,41719

Codice regionale: **CAM23_V01.010.025.B**
Voce: 025 Tavolo pic-nic interamente in legno con panche fissate lateralmente
Articolo: B Tavolo pic-nic interamente in legno di abete con panche senza schienale fissate lateralmente. Listoni di legno d'abete spessore 3 cm. Ingombro totale 180x160 cm, altezza del tavolo 75 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,45963**
Prezzo	€ 267,00
Spese generali (17%)	€ 35,26814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76341
Utili di impresa (10%)	€ 24,27278
Incidenza manodopera al **11,54%**	€ 30,81680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76341

Codice regionale: **CAM23_V01.010.030.A**
Voce: 030 Tavolo pic-nic da bambini completo di sedute direttamente collegate al tavolo.
Articolo: A Tavolo pic-nic da bambini in legno completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Listoni di legno trattato di 3 cm di spessore con ancoraggi al telaio incassati all'interno, senza alcuna sporgenza. Telaio portante realizzato con travi in legno lamellare montate a cavalletto. Ingombro totale 115x125x50 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.050,85300**
Prezzo	€ 1.352,45
Spese generali (17%)	€ 178,64501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,93225
Utili di impresa (10%)	€ 122,94980
Incidenza manodopera al **0,41%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,93225

Codice regionale: **CAM23_V01.010.035.A**
Voce: 035 Tavolo per pic-nic in plastica riciclata completo di sedute direttamente collegate al tavolo.
Articolo: A Tavolo pic-nic completo di sedute direttamente collegate al tavolo. Piano del tavolo e sedute comporte da stecche in plastica riciclata di seconda vita di 4 cm di spessore. Ingombro totale 195x195x85 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 661,06050**
Prezzo	€ 850,78
Spese generali (17%)	€ 112,38029
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,61901
Utili di impresa (10%)	€ 77,34408
Incidenza manodopera al **0,65%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,61901

Codice regionale: **CAM23_V01.010.040.A**
Voce: 040 Tavolo da pic-nic in legno con sedute amovibili (possibile uso disabili in carrozzina)
Articolo: A Tavolo pic-nic completo di sedute amovibili interamente in legno trattato con listoni di 3 cm di spessore. Ingombro totale 200x200x185 cm. (possibile uso disabili in carrozzina)

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.016,80900**
Prezzo	€ 1.308,63
Spese generali (17%)	€ 172,85753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,64288
Utili di impresa (10%)	€ 118,96665
Incidenza manodopera al **0,19%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,64288

Codice regionale: **CAM23_V01.010.045.A**
Voce: 045 Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale
Articolo: A Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 613,64633**
Prezzo	€ 789,76
Spese generali (17%)	€ 104,31988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,21599
Utili di impresa (10%)	€ 71,79662
Incidenza manodopera al **2,51%**	€ 19,81080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,21599

Codice regionale: **CAM23_V01.010.045.B**
Voce: 045 Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati senza schienale
Articolo: B Panchina senza schienale costituita da doghe in legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3.5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 733,58141**
Prezzo	€ 944,12
Spese generali (17%)	€ 124,70884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,23544
Utili di impresa (10%)	€ 85,82903
Incidenza manodopera al **2,04%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,23544

Codice regionale: **CAM23_V01.010.050.A**
Voce: 050 Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale
Articolo: A Panchina con schienale costituita da doghe di legno di pino impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 846,97369**
Prezzo	€ 1.090,06
Spese generali (17%)	€ 143,98553
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,19928
Utili di impresa (10%)	€ 99,09592
Incidenza manodopera al **2,22%**	€ 24,21320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,19928

Codice regionale: **CAM23_V01.010.050.B**
Voce: 050 Panchina in doghe di legno con spigoli arrotondati con schienale
Articolo: B Panchina con schienale costituita da doghe di legno di Iroko impregnato a sezione rettangolare 5,5x3,5 cm con spigoli arrotondati. Altezza 74 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.030,11818**
Prezzo	€ 1.325,76
Spese generali (17%)	€ 175,12009
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,75600
Utili di impresa (10%)	€ 120,52383
Incidenza manodopera al **1,95%**	€ 25,86410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,75600

Codice regionale: **CAM23_V01.010.055.A**
Voce: 055 Panchina con seduta in grigliato di acciaio

Articolo: A Panchina senza schienale con seduta costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64 cm, altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 447,30133**
Prezzo	€ 575,68
Spese generali (17%)	€ 76,04123
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,80206
Utili di impresa (10%)	€ 52,33426
Incidenza manodopera al **3,15%**	€ 18,15990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,80206

Codice regionale: **CAM23_V01.010.055.B**
Voce: 055 Panchina con seduta in grigliato di acciaio
Articolo: B Panchina con schienale e seduta senza braccioli, costituita da grigliato in tondino di acciaio diametro 8 mm, sostegni laterali in laminato e tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato. Ingombro totale 193x64cm, altezza 77 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 399,90516**
Prezzo	€ 514,68
Spese generali (17%)	€ 67,98388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,39919
Utili di impresa (10%)	€ 46,78890
Incidenza manodopera al **4,7%**	€ 24,21320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,39919

Codice regionale: **CAM23_V01.010.060.A**
Voce: 060 Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale
Articolo: A Panchina senza schienale con listoni di legno iroko, sezione 3,5x12 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 316,59009**
Prezzo	€ 407,45
Spese generali (17%)	€ 53,82032
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,69102
Utili di impresa (10%)	€ 37,04104
Incidenza manodopera al **5,27%**	€ 21,46170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,69102

Codice regionale: **CAM23_V01.010.060.B**
Voce: 060 Panchina in listoni di legno con struttura di sostegno in ghisa senza schienale
Articolo: B Panchina senza schienale con listoni di legno di pino, sezione 3x11 cm, trattato con bordi arrotondati e viti in vista. Struttura di sostegno in fusione di ghisa, dimensioni 180x58 cm, altezza 42. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 231,76049**
Prezzo	€ 298,28
Spese generali (17%)	€ 39,39928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,96996
Utili di impresa (10%)	€ 27,11598
Incidenza manodopera al **6,46%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,96996

Codice regionale: **CAM23_V01.010.065.A**
Voce: 065 Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale
Articolo: A Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 276,30542**
Prezzo	€ 355,61
Spese generali (17%)	€ 46,97192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,34860
Utili di impresa (10%)	€ 32,32773
Incidenza manodopera al **7,43%**	€ 26,41440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,34860

Codice regionale: **CAM23_V01.010.065.B**
Voce: 065 Panchina in listoni di legno e fianchi in ghisa con schienale
Articolo: B Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali con viti a scomparsa e listoni di legno di abete o larice impregnato, sezione 4,5x5,5 cm. Ingombro totale 170x55 cm, altezza 70 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 357,97055**
Prezzo	€ 460,71
Spese generali (17%)	€ 60,85499
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,04275
Utili di impresa (10%)	€ 41,88255
Incidenza manodopera al **5,61%**	€ 25,86410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,04275

Codice regionale: **CAM23_V01.010.070.A**
Voce: 070 Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli
Articolo: A Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 150x60 cm, altezza 70 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 221,36598**
Prezzo	€ 284,90
Spese generali (17%)	€ 37,63222
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,88161
Utili di impresa (10%)	€ 25,89982
Incidenza manodopera al **8,89%**	€ 25,31380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,88161

Codice regionale: **CAM23_V01.010.070.B**
Voce: 070 Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli
Articolo: B Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 170x60 cm, altezza 70 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 260,57077**
Prezzo	€ 335,35
Spese generali (17%)	€ 44,29703
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,21485
Utili di impresa (10%)	€ 30,48678
Incidenza manodopera al **7,22%**	€ 24,21320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,21485

Codice regionale: **CAM23_V01.010.070.C**
Voce: 070 Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale senza braccioli
Articolo: C Panchina con schienale senza braccioli con fianchi in ghisa verniciata e rinforzi centrali, viti a scomparsa e listoni di legno Iroko impregnato e verniciato. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 200x60 cm, altezza 70 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 295,92387**
Prezzo	€ 380,85
Spese generali (17%)	€ 50,30706
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,51535
Utili di impresa (10%)	€ 34,62309
Incidenza manodopera al **6,65%**	€ 25,31380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,51535

Codice regionale: **CAM23_V01.010.075.A**
Voce: 075 Panchina in listoni di legno Iroko e fianchi in ghisa verniciata con schienale con braccioli
Articolo: A Panchina con schienale e braccioli, fiancate in ghisa verniciata e listoni di legno di Iroko sezione 3,5x6 cm. Ingombro totale 160x63 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 549,02421**
Prezzo	€ 706,59
Spese generali (17%)	€ 93,33412
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,66671
Utili di impresa (10%)	€ 64,23583
Incidenza manodopera al **3,58%**	€ 25,31380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,66671

Codice regionale: **CAM23_V01.010.080.A**
Voce: 080 Panchina con listoni di legno di pino e sostegni in ghisa verniciata, senza schienale
Articolo: A Panchina senza schienale con listoni di legno di pino trattato, sezione 4,5x5,5 cm, sostegni laterali in fusione di ghisa verniciata, tiranti, viti a scomparsa. Dimensioni 170x45 cm, altezza 44 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 215,97343**
Prezzo	€ 277,96
Spese generali (17%)	€ 36,71548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,83577
Utili di impresa (10%)	€ 25,26889
Incidenza manodopera al **6,93%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,83577

Codice regionale: **CAM23_V01.010.085.A**
Voce: 085 Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U

Articolo: A Panchina senza schienale con struttura di acciaio sezione ad U e listoni di legno di pino trattato sezione 4,5x6 cm, dimensioni 189x51 cm, altezza 46 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 468,07749**
Prezzo	€ 602,42
Spese generali (17%)	€ 79,57317
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,97866
Utili di impresa (10%)	€ 54,76507
Incidenza manodopera al **3,2%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,97866

Codice regionale: **CAM23_V01.010.085.B**
Voce: 085 Panchina in listoni di legno di pino con struttura in acciaio sezione ad U
Articolo: B Panchina con schienale con struttura in acciaio zincato sezione ad U e listoni di legno di pino trattato, sezione 45x90 cm. Ingombro totale 179x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 678,87955**
Prezzo	€ 873,72
Spese generali (17%)	€ 115,40952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,77048
Utili di impresa (10%)	€ 79,42891
Incidenza manodopera al **2,96%**	€ 25,86410
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,77048

Codice regionale: **CAM23_V01.010.090.A**
Voce: 090 Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale
Articolo: A Panchina con schienale senza braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 45x90 cm, ingombro totale 170x75 cm, altezza 75 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 319,80504**
Prezzo	€ 411,59
Spese generali (17%)	€ 54,36686
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,71834
Utili di impresa (10%)	€ 37,41719
Incidenza manodopera al **6,15%**	€ 25,31380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,71834

Codice regionale: **CAM23_V01.010.090.B**
Voce: 090 Panchina in listoni di legno di pino e struttura in alluminio con schienale
Articolo: B Panchina con schienale con braccioli con struttura in fusione di alluminio ad alta resistenza verniciata e listoni di legno di pino impregnato, sezione 4,5x6 cm, ingombro totale 175x60 cm, altezza 78 cm. Posa su pavimentazione o su tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 347,21500**
Prezzo	€ 446,87
Spese generali (17%)	€ 59,02655
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,95133
Utili di impresa (10%)	€ 40,62416
Incidenza manodopera al **6,16%**	€ 27,51500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,95133

Codice regionale: **CAM23_V01.010.095.A**
Voce: 095 Panchina in conglomerato cementizio armato
Articolo: A Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Monoblocco senza schienale, seduta con bordi arrotondati e due basamenti, base 200x50 cm, altezza 50 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 369,68628**
Prezzo	€ 475,79
Spese generali (17%)	€ 62,84667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,14233
Utili di impresa (10%)	€ 43,25330
Incidenza manodopera al **4,05%**	€ 19,26050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,14233

Codice regionale: **CAM23_V01.010.095.B**
Voce: 095 Panchina in conglomerato cementizio armato
Articolo: B Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare senza schienale, seduta trattata con vernice idrorepellente, base 190x60 cm, altezza 45 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 313,61633**
Prezzo	€ 403,62
Spese generali (17%)	€ 53,31478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,66574
Utili di impresa (10%)	€ 36,69311
Incidenza manodopera al **3,82%**	€ 15,40840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,66574

Codice regionale: **CAM23_V01.010.095.C**
Voce: 095 Panchina in conglomerato cementizio armato
Articolo: C Panchina in conglomerato cementizio armato, con superficie sabbiata e lisciata sulla superficie della seduta. Rettangolare con schienale, base 180x78 cm, altezza 80 cm. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 649,95757**
Prezzo	€ 836,50
Spese generali (17%)	€ 110,49279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,52464
Utili di impresa (10%)	€ 76,04504
Incidenza manodopera al **1,71%**	€ 14,30780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,52464

Codice regionale: **CAM23_V01.010.100.A (CAM)**
Voce: 100 Panchina in plastica riciclata
Articolo: A Panchina in plastica riciclata di seconda vita, costituita da seduta e schienale con 5 profilati di sezione di 4 cm, zampe e traverse con profili quadrati o tubolari. Ingombro 50x80x190 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 189,50300**
Prezzo	€ 243,89
Spese generali (17%)	€ 32,21551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,61078
Utili di impresa (10%)	€ 22,17185
Incidenza manodopera al **2,26%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,61078

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.020**
Capitolo: CESTINI DEI RIFIUTI

Codice regionale: **CAM23_V01.020.010.A**
Voce: 010 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata
Articolo: A Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Senza coperchio

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,25208**
Prezzo	€ 74,97
Spese generali (17%)	€ 9,90285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49514
Utili di impresa (10%)	€ 6,81549
Incidenza manodopera al **8,07%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49514

Codice regionale: **CAM23_V01.020.010.B**
Voce: 010 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata
Articolo: B Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Con coperchio

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,10674**
Prezzo	€ 104,38
Spese generali (17%)	€ 13,78815
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68941
Utili di impresa (10%)	€ 9,48949
Incidenza manodopera al **5,8%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68941

Codice regionale: **CAM23_V01.020.015.A**
Voce: 015 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno
Articolo: A Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di pino sezione 8x2.5 cm, ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 190,21016**
Prezzo	€ 244,80
Spese generali (17%)	€ 32,33573
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,61679
Utili di impresa (10%)	€ 22,25459
Incidenza manodopera al **2,47%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,61679

Codice regionale: **CAM23_V01.020.015.B**
Voce: 015 Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata con rivestimento in doghe di legno
Articolo: B Cestino portarifiuti tondo in lamiera zincata punzonata e calandrata. Capacità 32 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Diametro 300 mm, altezza 450 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo, già montato, o a parete, in lamiera zincata. Rivestimento esterno con doghe di legno di Iroko, sezione 8x2,5 cm., ingombro totale 360 mm di diametro, 450 mm di altezza.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 258,72073**
Prezzo	€ 332,97
Spese generali (17%)	€ 43,98252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,19913
Utili di impresa (10%)	€ 30,27033
Incidenza manodopera al **1,49%**	€ 4,95270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,19913

Codice regionale: **CAM23_V01.020.020.A**
Voce: 020 Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL
Articolo: A Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,52651**
Prezzo	€ 71,46
Spese generali (17%)	€ 9,43951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,47198
Utili di impresa (10%)	€ 6,49660
Incidenza manodopera al **8,47%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,47198

Codice regionale: **CAM23_V01.020.020.B**
Voce: 020 Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL
Articolo: B Cestino portarifiuti con fermasacco rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,85632**
Prezzo	€ 92,48
Spese generali (17%)	€ 12,21557
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,61078
Utili di impresa (10%)	€ 8,40719
Incidenza manodopera al **6,55%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,61078

Codice regionale: **CAM23_V01.020.020.C**
Voce: 020 Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata e verniciata RAL
Articolo: C Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera zincata punzonata, calandrata e verniciata RAL. Capacità 28 l, con estremità superiore ribordata e fondello provvisto di fori per l'areazione ed eventuale scarico d'acqua. Larghezza 300 mm, altezza 450 mm, profondità 220 mm, con dispositivo meccanico di chiusura. Fissaggio a terra mediante palo già montato o a parete.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 87,63159**
Prezzo	€ 112,78
Spese generali (17%)	€ 14,89737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,74487
Utili di impresa (10%)	€ 10,25290
Incidenza manodopera al **5,37%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,74487

Codice regionale: **CAM23_V01.020.025.A**
Voce: 025 Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio con rivestimento in listelli di legno
Articolo: A Cestino portarifiuti rettangolare in lamiera di acciaio zincata rivestita con listelli di legno di Pino nordico trattato di sezione 10x2 cm. Basamento e sportello superiore in lamiera, apertura anteriore con cerniere. Ingombro rorale 660 di larghezza.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 316,61478**
Prezzo	€ 407,48
Spese generali (17%)	€ 53,82451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,69123
Utili di impresa (10%)	€ 37,04393
Incidenza manodopera al **1,49%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,69123

Codice regionale: **CAM23_V01.020.030.A**
Voce: 030 Palo in acciaio per cestino portarifiuti
Articolo: A Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 850 mm, con flangia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,50275**
Prezzo	€ 39,26
Spese generali (17%)	€ 5,18547
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25927
Utili di impresa (10%)	€ 3,56882
Incidenza manodopera al **7,01%**	€ 2,75150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25927

Codice regionale: **CAM23_V01.020.030.B**
Voce: 030 Palo in acciaio per cestino portarifiuti
Articolo: B Palo in acciaio zincato e verniciato, 60 mm di diametro, per la posa del cestino portarifiuti su pavimentazione o tappeto erboso. Altezza totale 1200 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,69778**
Prezzo	€ 26,64
Spese generali (17%)	€ 3,51862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,17593
Utili di impresa (10%)	€ 2,42164
Incidenza manodopera al **10,33%**	€ 2,75150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,17593

Codice regionale: **CAM23_V01.020.035.A**
Voce: 035 Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL
Articolo: A Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 25x4 mm, capacità 70 l, senza coperchio, altezza 700 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 322,77386**
Prezzo	€ 415,41
Spese generali (17%)	€ 54,87156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,74358
Utili di impresa (10%)	€ 37,76454
Incidenza manodopera al **1,46%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,74358

Codice regionale: **CAM23_V01.020.035.B**
Voce: 035 Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL
Articolo: B Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, senza coperchio, altezza 900 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 219,89838**
Prezzo	€ 283,01
Spese generali (17%)	€ 37,38272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,86914
Utili di impresa (10%)	€ 25,72811
Incidenza manodopera al **2,14%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,86914

Codice regionale: **CAM23_V01.020.035.C**
Voce: 035 Cestino portarifiuti tondo in laminato di acciaio zincato e verniciato RAL
Articolo: C Cestino portarifiuti tondo in laminato piatto sagomato di acciaio zincato, verniciato RAL, saldato superiormente ad un anello in acciaio e rinforzato con tre anelli intermedi al piatto di acciaio. Contenitore interno estraibile in lamiera zincata spess. 8/10 e verniciata RAL, con fermasacco e fondello forato per lo scarico di acqua. Ingombro totale 500 mm di diametro. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Con profili in piatto d'acciaio sezione 20x4 mm, capacità 90 l, con coperchio, altezza 1200 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 281,95357**
Prezzo	€ 362,87
Spese generali (17%)	€ 47,93211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,39661
Utili di impresa (10%)	€ 32,98857
Incidenza manodopera al **1,52%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,39661

Codice regionale: **CAM23_V01.020.040.A**
Voce: 040 Cestino portarifiuti tondo in lamiera di acciaio e basamento in calcestruzzo
Articolo: A Cestino portarifiuti tondo interamente in lamiera di acciaio zincata e calandrata, completo di coperchio dotato di feritoie laterali per l'introduzione dei rifiuti. Capacità 110 l, basamento in calcestruzzo, diametro 300 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 273,27376**
Prezzo	€ 351,70
Spese generali (17%)	€ 46,45654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,32283
Utili di impresa (10%)	€ 31,97303
Incidenza manodopera al **1,41%**	€ 4,95270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,32283

Codice regionale: **CAM23_V01.020.045.A**
Voce: 045 Cestino portarifiuti in calcestruzzo
Articolo: A Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, capacità 30 l, diametro esterno 46 cm, altezza 65 cm, peso 105 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 422,65812**
Prezzo	€ 543,96
Spese generali (17%)	€ 71,85188
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,59259
Utili di impresa (10%)	€ 49,45100
Incidenza manodopera al **1,11%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,59259

Codice regionale: **CAM23_V01.020.045.B**
Voce: 045 Cestino portarifiuti in calcestruzzo
Articolo: B Cestino portarifiuti tondo in calcestruzzo armato con superficie esterna bocciardata e bordo superiore a superficie liscia, con contenitore interno estraibile in lamiera zincata. Posa su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma quadrata, capacità 40 l, dimensioni 46x46 cm, altezza 65 cm, peso 175 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 291,14176**
Prezzo	€ 374,70
Spese generali (17%)	€ 49,49410
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,47471
Utili di impresa (10%)	€ 34,06359
Incidenza manodopera al **1,32%**	€ 4,95270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,47471

Codice regionale: **CAM23_V01.020.050.A (CAM)**
Voce: 050 Cestino portarifiuti in plastica riciclata
Articolo: A Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino piccolo, capacità 30-55 l circa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,50300**
Prezzo	€ 184,69
Spese generali (17%)	€ 24,39551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,21978
Utili di impresa (10%)	€ 16,78985
Incidenza manodopera al **2,98%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,21978

Codice regionale: **CAM23_V01.020.050.B (CAM)**
Voce: 050 Cestino portarifiuti in plastica riciclata
Articolo: B Cestino portarifiuti in plastica riciclata di seconda vita con palo della lunghezza fuori terra di 120 cm.Cestino grande, capacità 80 l circa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 152,70300**
Prezzo	€ 196,53
Spese generali (17%)	€ 25,95951
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,29798
Utili di impresa (10%)	€ 17,86625
Incidenza manodopera al **2,8%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,29798

Codice regionale: **CAM23_V01.020.055.A**
Voce: 055 Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata
Articolo: A Kit di due Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 51 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 2.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 393,76483**
Prezzo	€ 506,78
Spese generali (17%)	€ 66,94002
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,34700
Utili di impresa (10%)	€ 46,07049
Incidenza manodopera al **0,25%**	€ 1,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,34700

Codice regionale: **CAM23_V01.020.055.B**
Voce: 055 Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata
Articolo: B Kit di tre Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 76,5 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 3.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 593,24000**
Prezzo	€ 763,50
Spese generali (17%)	€ 100,85080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,04254
Utili di impresa (10%)	€ 69,40908
Incidenza manodopera al **0,16%**	€ 1,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,04254

Codice regionale: **CAM23_V01.020.055.C**
Voce: 055 Cestino multirifiuto rettangolare in acciaio zincato per la raccolta differenziata
Articolo: C Kit di quattro Contenitori rettangolari dotati di apertura superiore ridotta per l'introduzione dei rifiuti con adesivi colorati e personalizzati per permettere una raccolta differenziata facile ed istintiva. Realizzati in lamiera di acciaio zincato e verniciato.Dimensioni Altezza 75cm - Lunghezza 102,0 cm Profondità 25,5cm - Capacità 45lt x 4.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 736,75233**
Prezzo	€ 948,20
Spese generali (17%)	€ 125,24790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,26240
Utili di impresa (10%)	€ 86,20002
Incidenza manodopera al **0,13%**	€ 1,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,26240

Codice regionale: **CAM23_V01.020.060.A**
Voce: 060 Isola multirifiuto in alluminio verniciato
Articolo: A Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 210 l totali, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante.Senza ulteriori agganci

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 561,92650**
Prezzo	€ 723,20
Spese generali (17%)	€ 95,52751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,77638
Utili di impresa (10%)	€ 65,74540
Incidenza manodopera al **0,35%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,77638

Codice regionale: **CAM23_V01.020.060.B**
Voce: 060 Isola multirifiuto in alluminio verniciato
Articolo: B Isola multirifiuto composta da tre cestini tondi in alluminio verniciato di 74 cm di diametro. Secchi estraibili in acciaio zincato, capacità 75 l, apertura con chiave triangolare, chiusura autoloccante.Senza ulteriori agganci.Con aggancio di un posacenere

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 827,61100**
Prezzo	€ 1.065,14
Spese generali (17%)	€ 140,69387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,03469
Utili di impresa (10%)	€ 96,83049
Incidenza manodopera al **0,24%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,03469

Codice regionale: **CAM23_V01.020.060.C**
Voce: 060 Isola multirifiuto in alluminio verniciato
Articolo: C Isola multirifiuto completo di distributore per sacchetti delle deiezioni canine, da tassellare

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.407,00400**
Prezzo	€ 1.810,81
Spese generali (17%)	€ 239,19068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,95953
Utili di impresa (10%)	€ 164,61947
Incidenza manodopera al **0,14%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,95953

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.030**
Capitolo: FIORIERE

Codice regionale: **CAM23_V01.030.010.A**
Voce: 010 Fioriera in listoni di legno
Articolo: A Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 580x340 mm, altezza 480 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 144,20258**
Prezzo	€ 185,59
Spese generali (17%)	€ 24,51444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,22572
Utili di impresa (10%)	€ 16,87170
Incidenza manodopera al **4,45%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,22572

Codice regionale: **CAM23_V01.030.010.B**
Voce: 010 Fioriera in listoni di legno
Articolo: B Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 750x750 mm, altezza 540 mm, fondo rialzato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 390,16879**
Prezzo	€ 502,15
Spese generali (17%)	€ 66,32869
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,31643
Utili di impresa (10%)	€ 45,64975
Incidenza manodopera al **1,53%**	€ 7,70420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,31643

Codice regionale: **CAM23_V01.030.015.A**
Voce: 015 Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato
Articolo: A Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma triangolare, lato 640 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 218,78406**
Prezzo	€ 281,58
Spese generali (17%)	€ 37,19329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,85966
Utili di impresa (10%)	€ 25,59774
Incidenza manodopera al **2,93%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,85966

Codice regionale: **CAM23_V01.030.015.B**
Voce: 015 Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato
Articolo: B Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma quadrata, lato 600 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 290,07362**
Prezzo	€ 373,32
Spese generali (17%)	€ 49,31252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,46563
Utili di impresa (10%)	€ 33,93861
Incidenza manodopera al **2,21%**	€ 8,25450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,46563

Codice regionale: **CAM23_V01.030.015.C**
Voce: 015 Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato
Articolo: C Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma rettangolare, 1150x600 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 444,07128**
Prezzo	€ 571,52
Spese generali (17%)	€ 75,49212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,77461
Utili di impresa (10%)	€ 51,95634
Incidenza manodopera al **2,31%**	€ 13,20720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,77461

Codice regionale: **CAM23_V01.030.015.D**
Voce: 015 Fioriera in listoni di legno e vasca interna in acciaio zincato
Articolo: D Fioriera in listoni di legno di Pino trattato con impregnante atossico per esterni, completa di vasca interna in acciaio zincato, fondo rialzato e altezza 600 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma esagonale, lato 1200 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 586,71035**
Prezzo	€ 755,10
Spese generali (17%)	€ 99,74076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,98704
Utili di impresa (10%)	€ 68,64511
Incidenza manodopera al **1,53%**	€ 11,55630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,98704

Codice regionale: **CAM23_V01.030.020.A**
Voce: 020 Fioriera rettangolare in cemento
Articolo: A Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 100x40x45 cm, peso 150 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 50,03051**
Prezzo	€ 64,39
Spese generali (17%)	€ 8,50519
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42526
Utili di impresa (10%)	€ 5,85357
Incidenza manodopera al **13,67%**	€ 8,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,42526

Codice regionale: **CAM23_V01.030.020.B**
Voce: 020 Fioriera rettangolare in cemento

Articolo: B Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 100x50x50 cm, peso 200 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 270,36445**
Prezzo	€ 347,96
Spese generali (17%)	€ 45,96196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,29810
Utili di impresa (10%)	€ 31,63264
Incidenza manodopera al **2,53%**	€ 8,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,29810

Codice regionale: **CAM23_V01.030.020.C**
Voce: 020 Fioriera rettangolare in cemento
Articolo: C Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 150x50x50 cm, peso 275 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 333,50704**
Prezzo	€ 429,22
Spese generali (17%)	€ 56,69620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,83481
Utili di impresa (10%)	€ 39,02032
Incidenza manodopera al **2,05%**	€ 8,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,83481

Codice regionale: **CAM23_V01.030.020.D**
Voce: 020 Fioriera rettangolare in cemento
Articolo: D Fioriera rettangolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Dimensioni 200x50x50 cm, peso 350 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 364,43196**
Prezzo	€ 469,02
Spese generali (17%)	€ 61,95343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,09767
Utili di impresa (10%)	€ 42,63854
Incidenza manodopera al **1,99%**	€ 9,35510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,09767

Codice regionale: **CAM23_V01.030.025.A**
Voce: 025 Fioriera circolare in cemento
Articolo: A Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 310 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 413,10236**
Prezzo	€ 531,66
Spese generali (17%)	€ 70,22740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,51137
Utili di impresa (10%)	€ 48,33298
Incidenza manodopera al **1,76%**	€ 9,35510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,51137

Codice regionale: **CAM23_V01.030.025.B**
Voce: 025 Fioriera circolare in cemento
Articolo: B Fioriera circolare in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Diametro 100 cm, altezza 55 cm, peso 360 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 423,72736**
Prezzo	€ 545,34
Spese generali (17%)	€ 72,03365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,60168
Utili di impresa (10%)	€ 49,57610
Incidenza manodopera al **1,72%**	€ 9,35510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,60168

Codice regionale: **CAM23_V01.030.030.A**
Voce: 030 Fioriera semicircolare in cemento
Articolo: A Fioriera semicircolare in cemento, dimensioni 50x80 cm, peso 240 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 152,90599**
Prezzo	€ 196,79
Spese generali (17%)	€ 25,99402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,29970
Utili di impresa (10%)	€ 17,89000
Incidenza manodopera al **4,47%**	€ 8,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,29970

Codice regionale: **CAM23_V01.030.035.A**
Voce: 035 Fioriera ovale in cemento
Articolo: A Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Lunghezza 150 cm, larghezza 60 cm, peso 350 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 271,60063**
Prezzo	€ 349,55
Spese generali (17%)	€ 46,17211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,30861
Utili di impresa (10%)	€ 31,77727
Incidenza manodopera al **2,2%**	€ 7,70420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,30861

Codice regionale: **CAM23_V01.030.035.B**
Voce: 035 Fioriera ovale in cemento
Articolo: B Fioriera ovale in cemento a superficie bocciardata. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Lunghezza 200 cm, larghezza 80 cm, peso 880 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 400,53064**
Prezzo	€ 515,48
Spese generali (17%)	€ 68,09021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,40451
Utili di impresa (10%)	€ 46,86209
Incidenza manodopera al **2,03%**	€ 10,45570
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,40451

Codice regionale: **CAM23_V01.030.040.A**
Voce: 040 Fioriera in cemento con seduta in legno
Articolo: A Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, diametro 120 cm, peso 950 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 949,25164**
Prezzo	€ 1.221,69
Spese generali (17%)	€ 161,37278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,06864
Utili di impresa (10%)	€ 111,06244
Incidenza manodopera al **0,77%**	€ 9,35510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,06864

Codice regionale: **CAM23_V01.030.040.B**
Voce: 040 Fioriera in cemento con seduta in legno
Articolo: B Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma circolare, diametro 160 cm, peso 1350 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.237,64513**
Prezzo	€ 1.592,85
Spese generali (17%)	€ 210,39967
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,51998
Utili di impresa (10%)	€ 144,80448
Incidenza manodopera al **0,76%**	€ 12,10660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,51998

Codice regionale: **CAM23_V01.030.040.C**
Voce: 040 Fioriera in cemento con seduta in legno
Articolo: C Fioriera in cemento con seduta in elementi di legno di larice trattato, larghezza 30 cm e spessore 10 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.Di forma ovale, 260x140 cm, peso 920 kg

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.302,94834**
Prezzo	€ 1.676,89
Spese generali (17%)	€ 221,50122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,07506
Utili di impresa (10%)	€ 152,44496
Incidenza manodopera al **0,75%**	€ 12,65690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,07506

Codice regionale: **CAM23_V01.030.045.A (CAM)**
Voce: 045 Fioriera in plastica riciclata
Articolo: A Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 70x70x47h cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 337,94000**
Prezzo	€ 434,93
Spese generali (17%)	€ 57,44980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,87249
Utili di impresa (10%)	€ 39,53898
Incidenza manodopera al **0,64%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,87249

Codice regionale: **CAM23_V01.030.045.B (CAM)**
Voce: 045 Fioriera in plastica riciclata
Articolo: B Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata doghe in colore marrone. 100% in materiale riciclato. Dimensioni: 110x140x47h cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 464,44000**
Prezzo	€ 597,73
Spese generali (17%)	€ 78,95480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,94774
Utili di impresa (10%)	€ 54,33948
Incidenza manodopera al **0,47%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,94774

Codice regionale: **CAM23_V01.030.045.C (CAM)**
Voce: 045 Fioriera in plastica riciclata
Articolo: C Fioriera realizzata in estruso di materiale riciclato pieno, colorato in pasta. La sua grande resistenza lo rende un prodotto molto duraturo e molto apprezzato per l'assenza di manutenzione. Dotata di 4 doghe per lato e due traversi di supporto, colore marrone. 100% in materiale riciclato.Dimensioni: 140x140x47h cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 524,42400**
Prezzo	€ 674,93
Spese generali (17%)	€ 89,15208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,45760
Utili di impresa (10%)	€ 61,35761
Incidenza manodopera al **0,41%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,45760

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.040**
Capitolo: DISSUASORI

Codice regionale: **CAM23_V01.040.010.A**
Voce: 010 Colonnina dissuasore di traffico in rame
Articolo: A Colonnina dissuasore di traffico in rame con interno in rinforzo di acciaio zincato. Altezza 90 cm, diametro 12÷20 cm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 149,15583**
Prezzo	€ 191,96
Spese generali (17%)	€ 25,35649
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,26782
Utili di impresa (10%)	€ 17,45123
Incidenza manodopera al **2,87%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,26782

Codice regionale: **CAM23_V01.040.015.A**
Voce: 015 Colonnina dissuasore di traffico in ghisa
Articolo: A Colonnina dissuasore di traffico in fusione di ghisa, con anelli laterali per aggancio catena. Altezza 50 cm, peso 4 kg. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 48,44711**
Prezzo	€ 62,35
Spese generali (17%)	€ 8,23601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41180
Utili di impresa (10%)	€ 5,66831
Incidenza manodopera al **9,71%**	€ 6,05330
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41180

Codice regionale: **CAM23_V01.040.020.A**
Voce: 020 Dissuasore elettrico retrattile
Articolo: A Dissuasore elettrico retrattile automatico dotato di corona luminosa e pellicole rifrangenti.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4.487,78400**
Prezzo	€ 5.775,78
Spese generali (17%)	€ 762,92328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 38,14616
Utili di impresa (10%)	€ 525,07073
Incidenza manodopera al **0,05%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 38,14616

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.050**
Capitolo: FONTANELLE

Codice regionale: **CAM23_V01.050.010.A**
Voce: 010 Fontanella in cemento con fissaggio a parete
Articolo: A Fontanella in cemento con superificie martellinata, vasca di raccolta acqua e colonnina alla base. Larghezza 62 cm, profondità 40 cm, altezza 135 cm, peso 90 kg. Fissaggio a parete.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 198,34263**
Prezzo	€ 255,27
Spese generali (17%)	€ 33,71825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,68591
Utili di impresa (10%)	€ 23,20609
Incidenza manodopera al **14,23%**	€ 36,31980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,68591

Codice regionale: **CAM23_V01.050.015.A**
Voce: 015 Fontanella in cemento con fissaggio a terra
Articolo: A Fontanella in cemento con superificie martellinata, vasca di raccolta acqua e griglia. Dimensioni 50x65 cm, altezza 130 cm, peso 150 kg. Fissaggio a terra su predisposta base in calcestruzzo, da pagare a parte.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 187,03597**
Prezzo	€ 240,72
Spese generali (17%)	€ 31,79611
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,58981
Utili di impresa (10%)	€ 21,88321
Incidenza manodopera al **15,32%**	€ 36,87010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,58981

Codice regionale: **CAM23_V01.050.020.A**
Voce: 020 Fontanella in ghisa
Articolo: A Fontanella in fusione di ghisa verniciata, vasca di raccolta acqua e griglia, rubinetto in ottone a pulsante e tubi zincati per l'allacciamento del rubinetto. Altezza 1250 mm, larghezza 400 mm, profondità 600 mm, peso 100 kg.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 531,56677**
Prezzo	€ 684,13
Spese generali (17%)	€ 90,36635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,51832
Utili di impresa (10%)	€ 62,19331
Incidenza manodopera al **5,39%**	€ 36,87010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,51832

Codice regionale: **CAM23_V01.050.025.A**
Voce: 025 Fontana in acciaio con doppio rubinetto
Articolo: A Fontanella in acciaio di forma quadra zincata verniciata a polveri e acciaio inox, dotata di due rubinetti temporizzati: uno per le persone ed uno per i cani.Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.123,09300**
Prezzo	€ 1.445,42
Spese generali (17%)	€ 190,92581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,54629
Utili di impresa (10%)	€ 131,40188
Incidenza manodopera al **0,37%**	€ 5,29300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,54629

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.060**
Capitolo: PORTABICICLETTE

Codice regionale: **CAM23_V01.060.010.A**
Voce: 010 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: A Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 397,37285**
Prezzo	€ 511,42
Spese generali (17%)	€ 67,55338
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,37767
Utili di impresa (10%)	€ 46,49262
Incidenza manodopera al **2,47%**	€ 12,65690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,37767

Codice regionale: **CAM23_V01.060.010.B**
Voce: 010 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 5 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: B Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 1700x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 399,56253**
Prezzo	€ 514,24
Spese generali (17%)	€ 67,92563
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,39628
Utili di impresa (10%)	€ 46,74882
Incidenza manodopera al **2,14%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,39628

Codice regionale: **CAM23_V01.060.015.A**
Voce: 015 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: A Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 7 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 439,31054**
Prezzo	€ 565,39
Spese generali (17%)	€ 74,68279
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,73414
Utili di impresa (10%)	€ 51,39933
Incidenza manodopera al **2,14%**	€ 12,10660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,73414

Codice regionale: **CAM23_V01.060.015.B**
Voce: 015 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 7 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: B Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 5 posti, ingombro totale 2290x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 442,84599**
Prezzo	€ 569,94
Spese generali (17%)	€ 75,28382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,76419
Utili di impresa (10%)	€ 51,81298
Incidenza manodopera al **2,22%**	€ 12,65690
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,76419

Codice regionale: **CAM23_V01.060.020.A**
Voce: 020 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: A Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 289,00224**
Prezzo	€ 371,95
Spese generali (17%)	€ 49,13038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,45652
Utili di impresa (10%)	€ 33,81326
Incidenza manodopera al **2,96%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,45652

Codice regionale: **CAM23_V01.060.020.B**
Voce: 020 Portabiciclette in tubolare di acciaio a 9 posti, basi in calcestruzzo
Articolo: B Portabiciclette con struttura e reggiruota in tubolare di acciaio, fissata su due lati a basi in calcestruzzo con bordi arrotondati. Posizionamento su pavimentazione o a parete. 9 posti, ingombro totale 2650x540 mm, altezza 290 mm.In acciaio zincato a caldo e verniciato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 301,51673**
Prezzo	€ 388,05
Spese generali (17%)	€ 51,25784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,56289
Utili di impresa (10%)	€ 35,27746
Incidenza manodopera al **2,98%**	€ 11,55630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,56289

Codice regionale: **CAM23_V01.060.025.A**
Voce: 025 Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota
Articolo: A Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.4 posti, lunghezza 1500 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 127,86851**
Prezzo	€ 164,57
Spese generali (17%)	€ 21,73765
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08688
Utili di impresa (10%)	€ 14,96062
Incidenza manodopera al **5,35%**	€ 8,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,08688

Codice regionale: **CAM23_V01.060.025.B**

Voce: 025 Portabiciclette interamente in acciaio con struttura a sezione rettangolare e tubi bloccaruota
Articolo: B Portabiciclette interamente in acciaio zincato a caldo e verniciato, con struttura di sezione rettangolare e tubi bloccaruota curvati. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso.6 posti, lunghezza 2000 mm, larghezza 450 mm, altezza 250 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 162,15215**
Prezzo	€ 208,69
Spese generali (17%)	€ 27,56587
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,37829
Utili di impresa (10%)	€ 18,97180
Incidenza manodopera al **4,48%**	€ 9,35510
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,37829

Codice regionale: **CAM23_V01.060.030.A**
Voce: 030 Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina
Articolo: A Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in policarbonato alveolare

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.231,60735**
Prezzo	€ 1.585,08
Spese generali (17%)	€ 209,37325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,46866
Utili di impresa (10%)	€ 144,09806
Incidenza manodopera al **3,82%**	€ 60,53300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,46866

Codice regionale: **CAM23_V01.060.030.B**
Voce: 030 Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina
Articolo: B Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in metacrilato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.404,28859**
Prezzo	€ 1.807,32
Spese generali (17%)	€ 238,72906
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,93645
Utili di impresa (10%)	€ 164,30177
Incidenza manodopera al **3,08%**	€ 55,58030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,93645

Codice regionale: **CAM23_V01.060.030.C**
Voce: 030 Portabiciclette modulare monofacciale con pensilina
Articolo: C Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Monofacciale a 6 posti, profondità 2260 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.Copertura della volta in lamiera grecata preverniciata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.196,82486**
Prezzo	€ 1.540,31
Spese generali (17%)	€ 203,46023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,17301
Utili di impresa (10%)	€ 140,02851
Incidenza manodopera al **3,82%**	€ 58,88210
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,17301

Codice regionale: **CAM23_V01.060.035.A**
Voce: 035 Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina
Articolo: A Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.029,97119**
Prezzo	€ 2.612,57
Spese generali (17%)	€ 345,09510
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,25476
Utili di impresa (10%)	€ 237,50663
Incidenza manodopera al **3,85%**	€ 100,70490
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,25476

Codice regionale: **CAM23_V01.060.035.B**
Voce: 035 Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina
Articolo: B Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.348,58013**
Prezzo	€ 3.022,62
Spese generali (17%)	€ 399,25862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 19,96293
Utili di impresa (10%)	€ 274,78388
Incidenza manodopera al **3,08%**	€ 93,00070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 19,96293

Codice regionale: **CAM23_V01.060.035.C**
Voce: 035 Portabiciclette modulare bifacciale con pensilina
Articolo: C Portabiciclette modulare con pensilina costituita da archi e montanti in tubo tondo di acciaio diametro 76 mm, profili di collegamento tra i montanti, rastrelliera portabiciclette verticale in tubo tondo di acciaio diametro 40 mm. Posizionamento su pavimentazione o tappeto erboso. Bifacciale a 12 posti, profondità 4000 mm, larghezza 2410 mm, altezza 2280 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.065,80777**
Prezzo	€ 2.658,69
Spese generali (17%)	€ 351,18732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,55937
Utili di impresa (10%)	€ 241,69951
Incidenza manodopera al **3,08%**	€ 81,99470
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,55937

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.070**
Capitolo: PENSILINE DI ATTESA

Codice regionale: **CAM23_V01.070.010.A**
Voce: 010 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo
Articolo: A Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diamtro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in rubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.340,42450**
Prezzo	€ 3.012,13
Spese generali (17%)	€ 397,87217
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 19,89361
Utili di impresa (10%)	€ 273,82967
Incidenza manodopera al **1,57%**	€ 47,32580
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 19,89361

Codice regionale: **CAM23_V01.070.010.B**
Voce: 010 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con sola parete di fondo
Articolo: B Pensilina modulare di attesa con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diamtro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm, tamponamenti posteriori dotati di corrimano in rubo ocale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di vetro temperato spessore 8mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.879,13666**
Prezzo	€ 3.705,45
Spese generali (17%)	€ 489,45323
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 24,47266
Utili di impresa (10%)	€ 336,85899
Incidenza manodopera al **1,53%**	€ 56,68090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 24,47266

Codice regionale: **CAM23_V01.070.015.A**
Voce: 015 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo
Articolo: A Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.581,00592**
Prezzo	€ 2.034,75
Spese generali (17%)	€ 268,77101
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 13,43855
Utili di impresa (10%)	€ 184,97769
Incidenza manodopera al **3,08%**	€ 62,73420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 13,43855

Codice regionale: **CAM23_V01.070.015.B**
Voce: 015 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare trasparente con sola parete di fondo
Articolo: B Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.859,82864**
Prezzo	€ 2.393,60
Spese generali (17%)	€ 316,17087
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 15,80854
Utili di impresa (10%)	€ 217,59995
Incidenza manodopera al **2,3%**	€ 55,03000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 15,80854

Codice regionale: **CAM23_V01.070.020.A**
Voce: 020 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo
Articolo: A Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metracrilato trasparente spessore 6 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2220 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.765,22192**
Prezzo	€ 2.271,84
Spese generali (17%)	€ 300,08773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 15,00439
Utili di impresa (10%)	€ 206,53097
Incidenza manodopera al **2,3%**	€ 52,27850
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 15,00439

Codice regionale: **CAM23_V01.070.020.B**
Voce: 020 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con sola parete di fondo
Articolo: B Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 100 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 3150 mm, profondità 1750 mm. Posizionamento su pavimentazione. Parete di fondo completa di lastre in metracrilato trasparente spessore 6 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3230 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.068,13285**
Prezzo	€ 2.661,69
Spese generali (17%)	€ 351,58258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,57913
Utili di impresa (10%)	€ 241,97154
Incidenza manodopera al **2,27%**	€ 60,53300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,57913

Codice regionale: **CAM23_V01.070.025.A**
Voce: 025 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale
Articolo: A Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 2 moduli, larghezza 2200 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.937,63056**
Prezzo	€ 2.493,73
Spese generali (17%)	€ 329,39720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 16,46986
Utili di impresa (10%)	€ 226,70278
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 76,49170
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 16,46986

Codice regionale: **CAM23_V01.070.025.B**
Voce: 025 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale
Articolo: B Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.172,07655**
Prezzo	€ 2.795,46
Spese generali (17%)	€ 369,25301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 18,46265
Utili di impresa (10%)	€ 254,13296
Incidenza manodopera al **1,54%**	€ 42,92340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 18,46265

Codice regionale: **CAM23_V01.070.025.C**
Voce: 025 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale
Articolo: C Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre di vetro temperato spessore 8 mm. Tamponamenti laterali delle volte in vetro temperato con parete di fondo ed una laterale.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.619,36897**
Prezzo	€ 3.371,13
Spese generali (17%)	€ 445,29272
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 22,26464
Utili di impresa (10%)	€ 306,46617
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 103,45640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 22,26464

Codice regionale: **CAM23_V01.070.030.A**
Voce: 030 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale
Articolo: A Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.838,12397**
Prezzo	€ 2.365,67
Spese generali (17%)	€ 312,48107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 15,62405
Utili di impresa (10%)	€ 215,06050
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 72,63960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 15,62405

Codice regionale: **CAM23_V01.070.030.B**
Voce: 030 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale
Articolo: B Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.088,20981**
Prezzo	€ 2.687,53
Spese generali (17%)	€ 354,99567
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,74978
Utili di impresa (10%)	€ 244,32055
Incidenza manodopera al **3,07%**	€ 82,54500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,74978

Codice regionale: **CAM23_V01.070.030.C**
Voce: 030 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in policarbonato alveolare con parete di fondo ed una laterale
Articolo: C Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in policarbonato alveolare trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.430,13290**
Prezzo	€ 3.127,58
Spese generali (17%)	€ 413,12259
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 20,65613
Utili di impresa (10%)	€ 284,32555
Incidenza manodopera al **3,08%**	€ 96,30250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 20,65613

Codice regionale: **CAM23_V01.070.035.A**
Voce: 035 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale
Articolo: A Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 2 moduli, larghezza 2140 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.127,92072**
Prezzo	€ 2.738,63
Spese generali (17%)	€ 361,74652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 18,08733
Utili di impresa (10%)	€ 248,96672
Incidenza manodopera al **2,31%**	€ 63,28450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 18,08733

Codice regionale: **CAM23_V01.070.035.B**
Voce: 035 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale
Articolo: B Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 3 moduli, larghezza 3150 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.332,24441**
Prezzo	€ 3.001,60
Spese generali (17%)	€ 396,48155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 19,82408
Utili di impresa (10%)	€ 272,87260
Incidenza manodopera al **2,31%**	€ 69,33780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 19,82408

Codice regionale: **CAM23_V01.070.035.C**
Voce: 035 Pensilina modulare di attesa con copertura a volta e parete in metacrilato trasparente con parete di fondo ed una laterale
Articolo: C Pensilina modulare di attesa, con struttura portante in tubo di acciaio zincato a caldo e verniciato, diametro 60 mm. Copertura a volta con struttura di sostegno e di canalizzazione delle acque piovane in longheroni di acciaio, spessore 20/10 e lastre curve in policarbonato alveolare trasparente spessore 4,5 mm e tamponamenti laterali e posteriori dotati di corrimano in tubo ovale di acciaio. Altezza totale 2150 mm, profondità 1670 mm. Posizionamento su pavimentazione. Pareti di fondo ed una parete laterale complete di lastre in metacrilato trasparente spessore 6 mm. Tamponamenti laterali delle volte in policarbonato metacrilato trasparente spessore 4 mm.Composizione 4 moduli, larghezza 4160 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.861,78244**
Prezzo	€ 3.683,11
Spese generali (17%)	€ 486,50301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 24,32515
Utili di impresa (10%)	€ 334,82855
Incidenza manodopera al **2,3%**	€ 84,74620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 24,32515

Codice regionale: **CAM23_V01.070.040.A**
Voce: 040 Pensilina con struttura in alluminio e tetto piano con pannelli
Articolo: A Pensilina con struttura in alluminio verniciata a polveri. Tetto piano formato da pannelli multistrato incollati. Pareti laterali in vetro temperato spessore 8 mm. Grondaie integrate per lo scolo dell'acqua. Seduta di cortesia,parete frontale per pannelli formativi.larghezza 4000 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9.823,79000**
Prezzo	€ 12.643,22
Spese generali (17%)	€ 1.670,04430
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 83,50222
Utili di impresa (10%)	€ 1.149,38343
Incidenza manodopera al **0,22%**	€ 27,51500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 83,50222

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.080**
Capitolo: GIOCHI

Codice regionale: **CAM23_V01.080.010.A**
Voce: 010 Scivolo in acciaio zincato e verniciato
Articolo: A Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 1400 mm, lunghezza 1940 mm, dimensioni di ingombro 2100x600 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 334,47876**
Prezzo	€ 430,47
Spese generali (17%)	€ 56,86139
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,84307
Utili di impresa (10%)	€ 39,13402
Incidenza manodopera al **17%**	€ 73,18990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,84307

Codice regionale: **CAM23_V01.080.010.B**
Voce: 010 Scivolo in acciaio zincato e verniciato
Articolo: B Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 1500 mm, lunghezza 3850 mm, dimensioni di ingombro 4200x1000 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 877,12094**
Prezzo	€ 1.128,85
Spese generali (17%)	€ 149,11056
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,45553
Utili di impresa (10%)	€ 102,62315
Incidenza manodopera al **6,14%**	€ 69,33780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,45553

Codice regionale: **CAM23_V01.080.010.C**
Voce: 010 Scivolo in acciaio zincato e verniciato
Articolo: C Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 2400 mm, lunghezza 3300 mm, dimensioni di ingombro 3500x1750 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.019,95113**
Prezzo	€ 1.312,68
Spese generali (17%)	€ 173,39169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,66958
Utili di impresa (10%)	€ 119,33428
Incidenza manodopera al **5,37%**	€ 70,43840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,66958

Codice regionale: **CAM23_V01.080.010.D**
Voce: 010 Scivolo in acciaio zincato e verniciato
Articolo: D Scivolo con struttura e scala in acciaio zincato e verniciato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato, pista in vetroresina. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Altezza 2800 mm, lunghezza 4500 mm, dimensioni di ingombro 4730x1760 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.340,15088**
Prezzo	€ 1.724,77
Spese generali (17%)	€ 227,82565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,39128
Utili di impresa (10%)	€ 156,79765
Incidenza manodopera al **4,63%**	€ 79,79350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,39128

Codice regionale: **CAM23_V01.080.015.A**
Voce: 015 Scivolo in legno di pino trattato
Articolo: A Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista in vetroresina, altezza piano di calpestio 1600 mm, altezza totale 2200 mm, lunghezza 3850 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 989,00784**
Prezzo	€ 1.272,85
Spese generali (17%)	€ 168,13133
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,40657
Utili di impresa (10%)	€ 115,71392
Incidenza manodopera al **6,92%**	€ 88,04800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,40657

Codice regionale: **CAM23_V01.080.015.B**
Voce: 015 Scivolo in legno di pino trattato
Articolo: B Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista in acciaio e vetroresina, altezza piano di calpestio 1100 mm, altezza totale 2300 mm, lunghezza 2700 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.040,76717**
Prezzo	€ 1.339,47
Spese generali (17%)	€ 176,93042
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,84652
Utili di impresa (10%)	€ 121,76976
Incidenza manodopera al **6,94%**	€ 93,00070
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,84652

Codice regionale: **CAM23_V01.080.015.C**
Voce: 015 Scivolo in legno di pino trattato
Articolo: C Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con pista doppia onda in acciaio e vetroresina, altezza piano calpestio 1600 mm, altezza totale 2750 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.270,62637**
Prezzo	€ 1.635,30
Spese generali (17%)	€ 216,00648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,80032
Utili di impresa (10%)	€ 148,66329
Incidenza manodopera al **5,38%**	€ 88,04800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,80032

Codice regionale: **CAM23_V01.080.015.D**
Voce: 015 Scivolo in legno di pino trattato
Articolo: D Scivolo con struttura e scala in legno di pino trattato. Protezione anticaduta al piano di calpestio in tubolare d'acciaio zincato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con castelletto, mancorrenti in legno, protezioni laterali in laminato colorato, tetto e pista in vetroresina

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.122,43242**
Prezzo	€ 2.731,57
Spese generali (17%)	€ 360,81351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 18,04068
Utili di impresa (10%)	€ 248,32459
Incidenza manodopera al **5,4%**	€ 147,48040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 18,04068

Codice regionale: **CAM23_V01.080.020.A**
Voce: 020 Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato
Articolo: A Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 575,14420**
Prezzo	€ 740,21
Spese generali (17%)	€ 97,77451
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,88873
Utili di impresa (10%)	€ 67,29187
Incidenza manodopera al **12,34%**	€ 91,34980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,88873

Codice regionale: **CAM23_V01.080.020.B**
Voce: 020 Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato
Articolo: B Altalena interamente in acciaio zincato e verniciato, costituita da pali laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 60 mm e spessore 4 mm, uniti da piastre stampate di spessore 5 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 3000x2000x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x30 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.544,88999**
Prezzo	€ 1.988,27
Spese generali (17%)	€ 262,63130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 13,13157
Utili di impresa (10%)	€ 180,75213
Incidenza manodopera al **4,73%**	€ 94,10130
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 13,13157

Codice regionale: **CAM23_V01.080.025.A**
Voce: 025 Altalena in legno di pino trattato
Articolo: A Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.134,17766**
Prezzo	€ 1.459,69
Spese generali (17%)	€ 192,81020
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,64051
Utili di impresa (10%)	€ 132,69879
Incidenza manodopera al **6,48%**	€ 94,65160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,64051

Codice regionale: **CAM23_V01.080.025.B**
Voce: 025 Altalena in legno di pino trattato
Articolo: B Altalena in legno di pino trattato, composta da travi laterali di sostegno e trave superiore di sezione tonda di diametro 140 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 4000x2500x2600mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.396,23769**
Prezzo	€ 1.796,96
Spese generali (17%)	€ 237,36041
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,86802
Utili di impresa (10%)	€ 163,35981
Incidenza manodopera al **5,27%**	€ 94,65160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,86802

Codice regionale: **CAM23_V01.080.030.A**
Voce: 030 Altalena in legno di pino lamellare
Articolo: A Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a tavoletta in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 235x450x30 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 672,64666**
Prezzo	€ 865,70
Spese generali (17%)	€ 114,34993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,71750
Utili di impresa (10%)	€ 78,69966
Incidenza manodopera al **5,96%**	€ 51,58270
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,71750

Codice regionale: **CAM23_V01.080.030.B**
Voce: 030 Altalena in legno di pino lamellare
Articolo: B Altalena in legno di pino lamellare trattato, composta da travi laterali di sostegno di sezione quadrata 90x90 mm e trave superiore di sezione rettangolare 100x200 mm. Seggiolini con catene in acciaio zincato a caldo e maglia antischiacciamento con movimento su boccole autolubrificanti. Dimensioni di ingombro 2580x1840x2300mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due seggiolini a gabbia in acciaio, rivestiti in gomma antiurto delle dimensioni di 345x455x215 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 732,24774**
Prezzo	€ 942,40
Spese generali (17%)	€ 124,48212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,22411
Utili di impresa (10%)	€ 85,67299
Incidenza manodopera al **6,13%**	€ 57,78150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,22411

Codice regionale: **CAM23_V01.080.035.A**
Voce: 035 Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato
Articolo: A Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con due sedili

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.212,74926**
Prezzo	€ 1.560,81
Spese generali (17%)	€ 206,16737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,30837
Utili di impresa (10%)	€ 141,89166
Incidenza manodopera al **2,26%**	€ 35,21920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,30837

Codice regionale: **CAM23_V01.080.035.B**
Voce: 035 Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato
Articolo: B Altalena bilico in acciaio zincato e verniciato composta da trave oscillante di sezione 80x40 mm. Base d'appoggio per movimento centrale in tubolare di acciaio zincato e verniciato e sedili a tavoletta in acciaio rivestiti in gomma antiurto, dimensioni 235x450x30 mm fissati alle estremità della trave oscillante. Maniglioni di tenuta in acciaio zincato e verniciato, dimensioni d'ingombro lunghezza 3000 mm, larghezza 300 mm, altezza 800 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con quattro sedili

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 508,85466**
Prezzo	€ 654,90
Spese generali (17%)	€ 86,50529
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,32526
Utili di impresa (10%)	€ 59,53600
Incidenza manodopera al **5,38%**	€ 35,21920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,32526

Codice regionale: **CAM23_V01.080.040.A**
Voce: 040 Altalena bilico in legno di pino trattato
Articolo: A Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostgno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.A due posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante lunghezza 400 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 985,62058**
Prezzo	€ 1.268,49
Spese generali (17%)	€ 167,55550
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,37778
Utili di impresa (10%)	€ 115,31761
Incidenza manodopera al **2,78%**	€ 35,21920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,37778

Codice regionale: **CAM23_V01.080.040.B**
Voce: 040 Altalena bilico in legno di pino trattato
Articolo: B Altalena bilico interamente in legno di pino trattato, costituita da trave portante oscillante, sezione tonda di diametro 160 mm, con perno di snodo centrale fissato su paletti laterali di sostgno, diametro 140 mm e altezza 1300 mm. Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.A quattro posti, con maniglie di tenuta in tubo d'acciaio diametro 25 mm, fissate sulla trave oscillante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 544,62401**
Prezzo	€ 700,93
Spese generali (17%)	€ 92,58608
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,62930
Utili di impresa (10%)	€ 63,72101
Incidenza manodopera al **5,34%**	€ 37,42040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,62930

Codice regionale: **CAM23_V01.080.045.A**
Voce: 045 Giostra rotonda rotante
Articolo: A Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm .Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con sei sedute singole in laminato colorato con struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.960,73376**
Prezzo	€ 2.523,46
Spese generali (17%)	€ 333,32474
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 16,66624
Utili di impresa (10%)	€ 229,40585
Incidenza manodopera al **3,66%**	€ 92,45040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 16,66624

Codice regionale: **CAM23_V01.080.045.B**
Voce: 045 Giostra rotonda rotante
Articolo: B Giostra rotonda composta da piattaforma antisdrucciolo rinforzata da un telaio portante in acciaio zincato, rotante su un basamento centrale in tubolare di acciaio verniciato mediante cuscinetti a sfera e manubrio centrale in tubolare d'acciaio verniciato. Dimensioni di ingombro diametro 1750 mm, altezza 750 mm .Escluso trattamento suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Con seduta unica a divanetto in laminato colorato e struttura di sostegno e protezione in tubolare di acciaio verniciato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.397,08395**
Prezzo	€ 3.085,05
Spese generali (17%)	€ 407,50427
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 20,37521
Utili di impresa (10%)	€ 280,45882
Incidenza manodopera al **2,84%**	€ 87,49770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 20,37521

Codice regionale: **CAM23_V01.080.050.A**
Voce: 050 Ponte mobile in legno
Articolo: A Ponte mobile in legno di pino trattato con struttura portante in pali tondi di diametro 120 mm. Attraversamento in pali tondi di diametro 80 mm, catene in acciaio zincato antischiacciamento di sostegno ai pali dell'attraversamento.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.305,96754**
Prezzo	€ 1.680,78
Spese generali (17%)	€ 222,01448
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 11,10072
Utili di impresa (10%)	€ 152,79820
Incidenza manodopera al **1,83%**	€ 30,81680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 11,10072

Codice regionale: **CAM23_V01.080.055.A**
Voce: 055 Sabbiera in legno lamellare
Articolo: A Sabbiera in legno lamellare di pino trattato, con copercgi superiori scorrevoli in laminato colorato, telaio di rinforzo in acciaio zincato ricoperto da listelli di legno, lunghezza 4000 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.080,45644**
Prezzo	€ 3.964,55
Spese generali (17%)	€ 523,67759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 26,18388
Utili di impresa (10%)	€ 360,41340
Incidenza manodopera al **0,74%**	€ 29,16590
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 26,18388

Codice regionale: **CAM23_V01.080.060.A**
Voce: 060 Tunnel in listoni di legno di pino trattato
Articolo: A Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 1000 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 355,01380**
Prezzo	€ 456,90
Spese generali (17%)	€ 60,35235
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,01762
Utili di impresa (10%)	€ 41,53662
Incidenza manodopera al **3,85%**	€ 17,60960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,01762

Codice regionale: **CAM23_V01.080.060.B**
Voce: 060 Tunnel in listoni di legno di pino trattato
Articolo: B Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 1500 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.003,31907**
Prezzo	€ 1.291,27
Spese generali (17%)	€ 170,56424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 8,52821
Utili di impresa (10%)	€ 117,38833
Incidenza manodopera al **1,36%**	€ 17,60960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 8,52821

Codice regionale: **CAM23_V01.080.060.C**
Voce: 060 Tunnel in listoni di legno di pino trattato
Articolo: C Tunnel in listoni di legno di pino trattato di sezione 140x35 mm, con archi di collegamento in acciaio zincato e basamento in listoni dello stesso legno e dimensioni. Larghezza 790 mm, altezza 710 mm. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Lunghezza 2000 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 559,15681**
Prezzo	€ 719,63
Spese generali (17%)	€ 95,05666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,75283
Utili di impresa (10%)	€ 65,42135
Incidenza manodopera al **2,29%**	€ 16,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,75283

Codice regionale: **CAM23_V01.080.065.A**
Voce: 065 Sartia a cavalletto per arrampicata
Articolo: A Sartia a cavalletto per arrampicata con struttura in pali di legno di pino trattato di sezione quadrata 90x90mm, rete in nylon colorato rinforzata da trefoli d'acciaio, maglia 300x300 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 611,18944**
Prezzo	€ 786,60
Spese generali (17%)	€ 103,90220
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,19511
Utili di impresa (10%)	€ 71,50916
Incidenza manodopera al **2,31%**	€ 18,15990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,19511

Codice regionale: **CAM23_V01.080.070.A**
Voce: 070 Asse di equilibrio
Articolo: A Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Fissa, costituita da tavola con piedi di sostegno e trave di rinforzo, dimensioni 190x2500 mm, altezza 400 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 145,04004**
Prezzo	€ 186,67
Spese generali (17%)	€ 24,65681
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,23284
Utili di impresa (10%)	€ 16,96969
Incidenza manodopera al **19,16%**	€ 35,76950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,23284

Codice regionale: **CAM23_V01.080.070.B**
Voce: 070 Asse di equilibrio
Articolo: B Asse di equilibrio in legno di pino trattato. Escluso trattamento del suolo e pavimentazione antitrauma per l'area gioco e di rispetto.Oscillante su telaio metallico sorretto da 2 paletti e 2 copertoni ammortizzatori, dimensioni 600x300 mm, altezza 400 mm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 267,91128**
Prezzo	€ 344,80
Spese generali (17%)	€ 45,54492
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,27725
Utili di impresa (10%)	€ 31,34562
Incidenza manodopera al **31,76%**	€ 109,50970
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,27725

Codice regionale: **CAM23_V01.080.075.A**
Voce: 075 Casetta gioco in legno
Articolo: A Casetta gioco in legno di pino trattato preassemblata, costituita da struttura portante in pali di sezione quadrata 90x90 mm, piano di calpestio in legno perlinato ad incastri maschio-femmina e tetto a due falde.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.990,65502**
Prezzo	€ 5.135,97
Spese generali (17%)	€ 678,41135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 33,92057
Utili di impresa (10%)	€ 466,90664
Incidenza manodopera al **0,43%**	€ 22,01200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 33,92057

Codice regionale: **CAM23_V01.080.080.A**
Voce: 080 Struttura gioco modulare

Articolo: A Struttura gioco modulare con struttura portante in legno di pino trattato, composta da una torre con tetto in ventroresina, altalena con catene in acciaio zincato a caldo a maglia antischiacciamento, un seggiolino a tavoletta.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8.925,56674**
Prezzo	€ 11.487,20
Spese generali (17%)	€ 1.517,34635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 75,86732
Utili di impresa (10%)	€ 1.044,29131
Incidenza manodopera al **1,05%**	€ 121,06600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 75,86732

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.090**
Capitolo: PAVIMENTAZIONI ANTITRAUMA

Codice regionale: **CAM23_V01.090.010.A**
Voce: 010 Pavimentazione antitrauma in lastre
Articolo: A Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resisistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdrucciolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta.Con getto in sottofondo in calcestruzzo spessore 10 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 194,55900**
Prezzo	€ 250,40
Spese generali (17%)	€ 33,07503
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,65375
Utili di impresa (10%)	€ 22,76340
Incidenza manodopera al **1%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,65375

Codice regionale: **CAM23_V01.090.010.B**
Voce: 010 Pavimentazione antitrauma in lastre
Articolo: B Fornitura e posa in opera di pavimentazione antitrauma in lastre di materiale ad elevata resisistenza in granuli di gomma, colorate in pasta, antisdrucciolo drenante e canali sottostanti per evitare il ritagno di acqua. Fissaggio tramite apposito collante, compreso scavo ed asporto materiale di risulta.Con getto in sottofondo in sabbia costipata spessore 15 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 170,40900**
Prezzo	€ 219,32
Spese generali (17%)	€ 28,96953
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,44848
Utili di impresa (10%)	€ 19,93785
Incidenza manodopera al **1,14%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,44848

Codice regionale: **CAM23_V01.090.015.A (CAM)**
Voce: 015 Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata
Articolo: A Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 20+10

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 122,74150**
Prezzo	€ 157,97
Spese generali (17%)	€ 20,86606
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,04330
Utili di impresa (10%)	€ 14,36076
Incidenza manodopera al **1,59%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,04330

Codice regionale: **CAM23_V01.090.015.B (CAM)**
Voce: 015 Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata
Articolo: B Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 40+10

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 133,72400**
Prezzo	€ 172,10
Spese generali (17%)	€ 22,73308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,13665
Utili di impresa (10%)	€ 15,64571
Incidenza manodopera al **1,46%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,13665

Codice regionale: **CAM23_V01.090.015.C (CAM)**
Voce: 015 Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata
Articolo: C Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 50+15

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 158,90900**
Prezzo	€ 204,52
Spese generali (17%)	€ 27,01453
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,35073
Utili di impresa (10%)	€ 18,59235
Incidenza manodopera al **1,23%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,35073

Codice regionale: **CAM23_V01.090.015.D (CAM)**
Voce: 015 Pavimentazione antitrauma in gomma riciclata
Articolo: D Fornitura e posa a getto di pavimentazione antitrauma in gomma riciclata 100% EPDM. Getto del primo strato di impasto in granuli di gomma nera e collante a base poliuretanica (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC) stesa e spianamento su massetto in cls o mista ben costipata (esclusi). Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa a spianamento, colori a scelta.Spessore mm 60+20

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 212,95900**
Prezzo	€ 274,08
Spese generali (17%)	€ 36,20303
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,81015
Utili di impresa (10%)	€ 24,91620
Incidenza manodopera al **0,92%**	€ 2,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,81015

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.100**
Capitolo: RICAMBI PER ATTREZZATURE LUDICHE

Codice regionale: **CAM23_V01.100.010.A**
Voce: 010 Seggiolino di ricambio per altalena
Articolo: A Seggiolino per altalena del tipo a gabbia in gomma antiurto e antiscivolo con anima interna in acciaio, completo di catene in acciaio zincato a maglia stretta e filo di almeno 6 mm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,14200**
Prezzo	€ 38,79
Spese generali (17%)	€ 5,12414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25621
Utili di impresa (10%)	€ 3,52661
Incidenza manodopera al **3,59%**	€ 1,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25621

Codice regionale: **CAM23_V01.100.015.A**
Voce: 015 Barra di protezione scivolo
Articolo: A Barra di protezione per ingresso allo scivolo, in acciaio inox, completa di bulloneria.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,28250**
Prezzo	€ 75,01
Spese generali (17%)	€ 9,90803
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49540
Utili di impresa (10%)	€ 6,81905
Incidenza manodopera al **1,86%**	€ 1,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49540

Codice regionale: **CAM23_V01**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - ARREDO URBANO

Codice regionale: **CAM23_V01.110**
Capitolo: RECINZIONI

Codice regionale: **CAM23_V01.110.010.A**
Voce: 010 Recinzione in legno di pino
Articolo: A Fornitura e posa in opera di staccionata in pali di legno di pino impregnato a pressione di diametro 12 cm per i montanti ,10 cm per il corrimano, 8 cm per la traversa. Interasse massimo di 2 m, su terreno di qualsiasi consistenza. Altezza fuoriterra di almeno 1 m ed interrato 50 cm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 68,10400**
Prezzo	€ 87,65
Spese generali (17%)	€ 11,57768
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57888
Utili di impresa (10%)	€ 7,96817
Incidenza manodopera al **3,18%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57888

Codice regionale: **CAM23_V01.110.015.A**
Voce: 015 Recinzione in ferro
Articolo: A Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm.Con palo plastificato, altezza 2,5 m, profilatura a "T", sezione 35x35x5,5 mm, scavo a mano

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,14750**
Prezzo	€ 23,36
Spese generali (17%)	€ 3,08508
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15425
Utili di impresa (10%)	€ 2,12326
Incidenza manodopera al **5,96%**	€ 1,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15425

Codice regionale: **CAM23_V01.110.015.B**
Voce: 015 Recinzione in ferro
Articolo: B Fornitura e posa in opera di paletti in ferro per recinzione, preverniciati con almeno una mano di minio ed una di vernice o plastificati, infissi nel terreno con scavo eseguito a mano o a macchina per almeno 30 cm di diametro e una profondità di almeno 30 cm. Con palo rastremato a sezione circolare in ferro di 2,4 m di altezza fuori terra.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 21,45950**
Prezzo	€ 27,62
Spese generali (17%)	€ 3,64812
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,18241
Utili di impresa (10%)	€ 2,51076
Incidenza manodopera al **5,04%**	€ 1,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,18241

Codice regionale: **CAM23_V01.110.020.A (CAM)**
Voce: 020 Recinzione in plastica riciclata
Articolo: A Recinzione con pali a sezione circolare e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti di ø 9-12 cm e traversi ø6/7 cm fornita a moduli di 240-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,36200**
Prezzo	€ 71,25
Spese generali (17%)	€ 9,41154
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,47058
Utili di impresa (10%)	€ 6,47735
Incidenza manodopera al **3,91%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,47058

Codice regionale: **CAM23_V01.110.020.B (CAM)**
Voce: 020 Recinzione in plastica riciclata
Articolo: B Recinzione con pali a sezione quadrata e sistemi di fissaggio in acciaio zincato a caldo, con montanti 10x10 cm e traversi con stecche 10-12x3-4 cm fornita a moduli di 280-300 cm di H.150-160 cm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,71750**
Prezzo	€ 39,53
Spese generali (17%)	€ 5,22198
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26110
Utili di impresa (10%)	€ 3,59395
Incidenza manodopera al **7,04%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26110

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.010**
Capitolo: CENSIMENTI ED INDAGINI

Codice regionale: **CAM23_V02.010.010.A**
Voce: 010 Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi
Articolo: A Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: fino a 100 piante

Unità di misura	**cp**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 624,00000**
Prezzo	€ 803,09
Spese generali (17%)	€ 106,08000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,30400
Utili di impresa (10%)	€ 73,00800
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,30400

Codice regionale: **CAM23_V02.010.010.B**
Voce: 010 Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi
Articolo: B Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:101 piante a 1000 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,60000**
Prezzo	€ 7,21
Spese generali (17%)	€ 0,95200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04760
Utili di impresa (10%)	€ 0,65520
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04760

Codice regionale: **CAM23_V02.010.010.C**
Voce: 010 Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi
Articolo: C Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo: 1001 piante a 10.000 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,20000**
Prezzo	€ 6,69
Spese generali (17%)	€ 0,88400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04420
Utili di impresa (10%)	€ 0,60840
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04420

Codice regionale: **CAM23_V02.010.010.D**
Voce: 010 Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi
Articolo: D Censimento quantitativo di alberi, arbusti e siepi con riconoscimento botanico, misurazioni essenziali (circonferenza fusto, altezza pianta). E' compreso il posizionamento del singolo albero censito su base cartografica, fornita in versione digitale dal committente. La restituzione dei dati sarà sia su supporto informatico che cartaceo:oltre 10.000 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,00000**
Prezzo	€ 5,15
Spese generali (17%)	€ 0,68000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03400
Utili di impresa (10%)	€ 0,46800
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03400

Codice regionale: **CAM23_V02.010.015.A**
Voce: 015 Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree
Articolo: A Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 23,96860**
Prezzo	€ 30,85
Spese generali (17%)	€ 4,07466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,20373
Utili di impresa (10%)	€ 2,80433
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,20373

Codice regionale: **CAM23_V02.010.020.A**
Voce: 020 Verifica dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio
Articolo: A Verifica visiva dei sintomi e dei danni esterni delle piante arboree monumentali o di pregio paesaggistico mediante l'applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment), secondo i protocolli in uso e di dominio pubblico, sia che si tratti di indagine ex-novo che di ricontrollo, comprensiva di documentazione fotografica e di relazione tecnica descrittiva dei danni e degli interventi manutentivi consigliati, con firma di tecnico abilitato iscritto all'ordine professionale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,93920**
Prezzo	€ 48,83
Spese generali (17%)	€ 6,44966
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,32248
Utili di impresa (10%)	€ 4,43889
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,32248

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.A**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: A Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,12500**
Prezzo	€ 25,90
Spese generali (17%)	€ 3,42125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,17106
Utili di impresa (10%)	€ 2,35463
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,17106

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.B**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: B Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22,62000**
Prezzo	€ 29,11
Spese generali (17%)	€ 3,84540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,19227
Utili di impresa (10%)	€ 2,64654
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,19227

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.C**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: C Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24,18500**
Prezzo	€ 31,13
Spese generali (17%)	€ 4,11145
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,20557
Utili di impresa (10%)	€ 2,82965
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,20557

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.D**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: D Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - fino a Ø 40 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 90,72000**
Prezzo	€ 116,76
Spese generali (17%)	€ 15,42240
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,77112
Utili di impresa (10%)	€ 10,61424
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,77112

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.E**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: E Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 41 ÷ 80 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,62000**
Prezzo	€ 135,93
Spese generali (17%)	€ 17,95540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89777
Utili di impresa (10%)	€ 12,35754
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89777

Codice regionale: **CAM23_V02.010.025.F**
Voce: 025 Indagini strumentali su piante arboree
Articolo: F Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - Ø 81 ÷ 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 113,13000**
Prezzo	€ 145,60
Spese generali (17%)	€ 19,23210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,96161
Utili di impresa (10%)	€ 13,23621
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,96161

Codice regionale: **CAM23_V02.010.030.A**
Voce: 030 Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio
Articolo: A Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,60000**
Prezzo	€ 43,24
Spese generali (17%)	€ 5,71200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28560
Utili di impresa (10%)	€ 3,93120
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28560

Codice regionale: **CAM23_V02.010.030.B**
Voce: 030 Indagini strumentali su piante monumentali o di pregio
Articolo: B Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro: - oltre Ø 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 141,75500**
Prezzo	€ 182,44
Spese generali (17%)	€ 24,09835
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,20492
Utili di impresa (10%)	€ 16,58534
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,20492

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.020**
Capitolo: MESSA A DIMORA, SEMINA, TAPPETI ERBOSI

Codice regionale: **CAM23_V02.020.010.A (CAM)**
Voce: 010 Spianamento generale dell'area
Articolo: A Spianamento generale dell'area, al fine di riportarla alle quote di progetto, mediante scavo e riporto entro una altezza media di 10/15 cm del terreno di superficie esistente sul posto onde portarlo al giusto livello per il deflusso delle acque, eseguito con mezzi meccanici a controllo automatico

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,50308**
Prezzo	€ 0,65
Spese generali (17%)	€ 0,08552
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00428
Utili di impresa (10%)	€ 0,05886
Incidenza manodopera al **28,62%**	€ 0,18529
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00428

Codice regionale: **CAM23_V02.020.015.A (CAM)**
Voce: 015 Fresatura del terreno con motocoltivatore
Articolo: A Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici inferiori a 600 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,52826**
Prezzo	€ 0,68
Spese generali (17%)	€ 0,08980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00449
Utili di impresa (10%)	€ 0,06181
Incidenza manodopera al **76,19%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00449

Codice regionale: **CAM23_V02.020.015.B (CAM)**
Voce: 015 Fresatura del terreno con motocoltivatore
Articolo: B Fresatura del terreno con motocoltivatore per una profondità di 15 cm:Superfici oltre 600 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,55904**
Prezzo	€ 0,72
Spese generali (17%)	€ 0,09504
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00475
Utili di impresa (10%)	€ 0,06541
Incidenza manodopera al **72%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00475

Codice regionale: **CAM23_V02.020.020.A (CAM)**
Voce: 020 Vangatura manuale del terreno
Articolo: A Vangatura manuale del terreno fino alla profondità di 0,2 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,11406**
Prezzo	€ 6,58
Spese generali (17%)	€ 0,86939
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04347
Utili di impresa (10%)	€ 0,59835
Incidenza manodopera al **73,99%**	€ 4,87000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04347

Codice regionale: **CAM23_V02.020.025.A (CAM)**
Voce: 025 Vangatura di siepi e cespugli
Articolo: A Vangatura di siepi e cespugli con diserbo ed eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni mezzo

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,58026**
Prezzo	€ 3,32
Spese generali (17%)	€ 0,43864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02193
Utili di impresa (10%)	€ 0,30189
Incidenza manodopera al **15,6%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02193

Codice regionale: **CAM23_V02.020.030.A (CAM)**
Voce: 030 Erpicatura manuale e livellamento del terreno
Articolo: A Erpicatura manuale e livellamento del terreno dopo vangatura e/o fresatura

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,52826**
Prezzo	€ 0,68
Spese generali (17%)	€ 0,08980
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00449
Utili di impresa (10%)	€ 0,06181
Incidenza manodopera al **76,19%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00449

Codice regionale: **CAM23_V02.020.035.A (CAM)**
Voce: 035 Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno
Articolo: A Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine:Superfici fino a 200 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,60297**
Prezzo	€ 3,35
Spese generali (17%)	€ 0,44250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02213
Utili di impresa (10%)	€ 0,30455
Incidenza manodopera al **60,22%**	€ 2,01722
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02213

Codice regionale: **CAM23_V02.020.035.B (CAM)**
Voce: 035 Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno
Articolo: B Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 200 e 1000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,15481**
Prezzo	€ 1,49
Spese generali (17%)	€ 0,19632
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00982
Utili di impresa (10%)	€ 0,13511
Incidenza manodopera al **55,13%**	€ 0,81938
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00982

Codice regionale: **CAM23_V02.020.035.C (CAM)**
Voce: 035 Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno
Articolo: C Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici tra 1000 e 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,73158**
Prezzo	€ 0,94
Spese generali (17%)	€ 0,12437
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00622
Utili di impresa (10%)	€ 0,08560
Incidenza manodopera al **54,91%**	€ 0,51700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00622

Codice regionale: **CAM23_V02.020.035.D (CAM)**
Voce: 035 Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno
Articolo: D Preparazione del terreno al trapianto mediante lavorazione meccanica del terreno fino alla profondità di 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalle macchine: Superfici oltre 5000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63520**
Prezzo	€ 0,82
Spese generali (17%)	€ 0,10798
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00540
Utili di impresa (10%)	€ 0,07432
Incidenza manodopera al **57,03%**	€ 0,46618
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00540

Codice regionale: **CAM23_V02.020.040.A (CAM)**
Voce: 040 Fornitura e spargimento in pieno campo di composti di origine vegetale per usi agronomici
Articolo: A Fornitura e spargimento in pieno campo di compost di origine vegetale per usi agronomici, per uno spessore di 5 cm, nelle zone interessate da miglioramento della struttura del terreno

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,55338**
Prezzo	€ 56,05
Spese generali (17%)	€ 7,40407
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37020
Utili di impresa (10%)	€ 5,09575
Incidenza manodopera al **7,67%**	€ 4,29742
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37020

Codice regionale: **CAM23_V02.020.045.A (CAM)**
Voce: 045 Stesa e modellazione di terra di coltivo
Articolo: A Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: eseguita a mano

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,21494**
Prezzo	€ 35,03
Spese generali (17%)	€ 4,62654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23133
Utili di impresa (10%)	€ 3,18415
Incidenza manodopera al **62,58%**	€ 21,91770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23133

Codice regionale: **CAM23_V02.020.045.B (CAM)**
Voce: 045 Stesa e modellazione di terra di coltivo
Articolo: B Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura: con impiego di mezzo meccanico

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,83427**
Prezzo	€ 12,66
Spese generali (17%)	€ 1,67183
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08359
Utili di impresa (10%)	€ 1,15061
Incidenza manodopera al **39,27%**	€ 4,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08359

Codice regionale: **CAM23_V02.020.050.A (CAM)**
Voce: 050 Preparazione del terreno alla semina o al trapianto
Articolo: A Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici inferiori a 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,23622**
Prezzo	€ 0,30
Spese generali (17%)	€ 0,04016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00201
Utili di impresa (10%)	€ 0,02764
Incidenza manodopera al **65,39%**	€ 0,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00201

Codice regionale: **CAM23_V02.020.050.B (CAM)**
Voce: 050 Preparazione del terreno alla semina o al trapianto
Articolo: B Preparazione del terreno alla semina o al trapianto, consistente in lavorazione meccanica alla profondità di 40 cm, erpicatura ed affinamento meccanico:Superfici superiori a 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,22353**
Prezzo	€ 0,29
Spese generali (17%)	€ 0,03800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00190
Utili di impresa (10%)	€ 0,02615
Incidenza manodopera al **69,1%**	€ 0,19880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00190

Codice regionale: **CAM23_V02.020.055.A (CAM)**
Voce: 055 Drenaggi in profondità cm 50/60
Articolo: A Drenaggi in profondità cm 50/60 mediante scavo a sezione ristretta, stesa di tubo fessurato diametro 110 mm, su letto di sabbia, compreso raccordo al collettore, reinterro con ghiaietto da 2 fino a 15 mm dal piano, finito poi con terra.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,81234**
Prezzo	€ 19,06
Spese generali (17%)	€ 2,51810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12591
Utili di impresa (10%)	€ 1,73304
Incidenza manodopera al **20,63%**	€ 3,93200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12591

Codice regionale: **CAM23_V02.020.060.A (CAM)**
Voce: 060 Concimazione di fondo
Articolo: A Concimazione di fondo con fornitura, stesa ed interramento di concime organico (2000/5000 kg/Ha), perfosfato minerale (100-600 kg/Ha), solfato potassico (100-400Kg/Ha) e solfato ferroso-esclusa fornitura prodotti.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,16917**
Prezzo	€ 0,22
Spese generali (17%)	€ 0,02876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00144
Utili di impresa (10%)	€ 0,01979
Incidenza manodopera al **42,53%**	€ 0,09260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00144

Codice regionale: **CAM23_V02.020.065.A (CAM)**
Voce: 065 Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati
Articolo: A Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici fino a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.065.B (CAM)**
Voce: 065 Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati
Articolo: B Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici da 501 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.065.C (CAM)**
Voce: 065 Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati
Articolo: C Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto:Superfici oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.070.A (CAM)**
Voce: 070 Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno
Articolo: A Formazione di un terreno erboso con preparazione manuale del terreno (pulizia, vangatura, erpicatura)

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,51318**
Prezzo	€ 3,23
Spese generali (17%)	€ 0,42724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02136
Utili di impresa (10%)	€ 0,29404
Incidenza manodopera al **64,06%**	€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02136

Codice regionale: **CAM23_V02.020.075.A (CAM)**
Voce: 075 Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno
Articolo: A Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:.Per singole superfici da 200 a 1.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,10118**
Prezzo	€ 2,70
Spese generali (17%)	€ 0,35720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01786
Utili di impresa (10%)	€ 0,24584
Incidenza manodopera al **33,52%**	€ 0,90640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01786

Codice regionale: **CAM23_V02.020.075.B (CAM)**
Voce: 075 Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno

Articolo: B Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:Per superfici da 1.000÷2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,58115**
Prezzo	€ 2,03
Spese generali (17%)	€ 0,26880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01344
Utili di impresa (10%)	€ 0,18500
Incidenza manodopera al **33,41%**	€ 0,67980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01344

Codice regionale: **CAM23_V02.020.075.C (CAM)**
Voce: 075 Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno
Articolo: C Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione:Per le superfici oltre i 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,06111**
Prezzo	€ 1,37
Spese generali (17%)	€ 0,18039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00902
Utili di impresa (10%)	€ 0,12415
Incidenza manodopera al **33,19%**	€ 0,45320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00902

Codice regionale: **CAM23_V02.020.080.A (CAM)**
Voce: 080 Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive
Articolo: A Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In parchi e giardini senza vincoli

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.080.B (CAM)**
Voce: 080 Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive
Articolo: B Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate, senza macchine in sosta

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63086**
Prezzo	€ 0,81
Spese generali (17%)	€ 0,10725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00536
Utili di impresa (10%)	€ 0,07381
Incidenza manodopera al **63,8%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00536

Codice regionale: **CAM23_V02.020.080.C (CAM)**
Voce: 080 Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive
Articolo: C Preparazione delle buche per la posa in opera di piante arboree ed arbustive, operazione consistente nell'apertura della buca eseguita con mezzo meccanico, posa del materiale di risulta a fianco della buca se lungo via stradali o con interramento in sito nel caso di sistemazione a verde, minimo 30 buche: In vie alberate con parcheggio autovetture

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,47214**
Prezzo	€ 3,18
Spese generali (17%)	€ 0,42026
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02101
Utili di impresa (10%)	€ 0,28924
Incidenza manodopera al **65,12%**	€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02101

Codice regionale: **CAM23_V02.020.085.A (CAM)**
Voce: 085 Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15- 25 piante al mq
Articolo: A Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15- 25 piante al mq, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,88056**
Prezzo	€ 34,60
Spese generali (17%)	€ 4,56970
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22849
Utili di impresa (10%)	€ 3,14503
Incidenza manodopera al **61,88%**	€ 21,40880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22849

Codice regionale: **CAM23_V02.020.085.B (CAM)**
Voce: 085 Messa a dimora di specie erbacee in vaso, densità di 15- 25 piante al mq
Articolo: B Messa a dimora di specie erbacee in vaso 9x9 o similari, densità di 15- 25 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 40 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,82673**
Prezzo	€ 37,10
Spese generali (17%)	€ 4,90054
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24503
Utili di impresa (10%)	€ 3,37273
Incidenza manodopera al **46,4%**	€ 17,21600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24503

Codice regionale: **CAM23_V02.020.090.A (CAM)**
Voce: 090 Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq
Articolo: A Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su terreno nudo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,46996**
Prezzo	€ 23,77
Spese generali (17%)	€ 3,13989
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15699
Utili di impresa (10%)	€ 2,16099
Incidenza manodopera al **54,68%**	€ 12,99820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15699

Codice regionale: **CAM23_V02.020.090.B (CAM)**
Voce: 090 Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq
Articolo: B Messa a dimora di specie arbustive tappezzanti in vaso o fitocella (diam.15,18 o similari), densità di 3-6 piante al mq, compresi il telo pacciamante verde in polipropilene drenante gr. 100/mq, la corteccia di essenze resinose sfusa, priva di impurità, per pacciamatura di piante arboree, arbustive ed erbacee: pezzatura diametro 2,5 - 4 cm, il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 30 l di ammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 lt di acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine: su telo pacciamante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,28891**
Prezzo	€ 51,85
Spese generali (17%)	€ 6,84911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34246
Utili di impresa (10%)	€ 4,71380
Incidenza manodopera al **30,97%**	€ 16,05660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34246

Codice regionale: **CAM23_V02.020.095.A (CAM)**
Voce: 095 Messa a dimora di specie arbustive
Articolo: A Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresi la fornitura del terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,99716**
Prezzo	€ 10,29
Spese generali (17%)	€ 1,35952
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06798
Utili di impresa (10%)	€ 0,93567
Incidenza manodopera al **39,27%**	€ 4,04160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06798

Codice regionale: **CAM23_V02.020.095.B (CAM)**
Voce: 095 Messa a dimora di specie arbustive
Articolo: B Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze oltre 1 m, compresi la fornitura del terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba vagliato e concimato con ph neutro, la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti e la pacciamatura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,12918**
Prezzo	€ 19,47
Spese generali (17%)	€ 2,57196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12860
Utili di impresa (10%)	€ 1,77011
Incidenza manodopera al **51,89%**	€ 10,10400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12860

Codice regionale: **CAM23_V02.020.100.A (CAM)**
Voce: 100 Messa a dimora di cespuglioni in zolla o vaso
Articolo: A Messa a dimora di cespuglioni in zolla o vaso, fornitura e stesa di 30 lt di terriccio torboso, concimazione ed irrigazione con 30 l di acqua, esclusa la fornitura delle piante, la pacciamatura

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,85053**
Prezzo	€ 52,57
Spese generali (17%)	€ 6,94459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34723
Utili di impresa (10%)	€ 4,77951
Incidenza manodopera al **69,6%**	€ 36,59000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34723

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.A (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: A Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,45646**
Prezzo	€ 63,65
Spese generali (17%)	€ 8,40760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42038
Utili di impresa (10%)	€ 5,78641
Incidenza manodopera al **33,63%**	€ 21,40880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,42038

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.B (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: B Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,70373**
Prezzo	€ 92,28
Spese generali (17%)	€ 12,18963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,60948
Utili di impresa (10%)	€ 8,38934
Incidenza manodopera al **16,57%**	€ 15,29200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,60948

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.C (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: C Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 86,27054**
Prezzo	€ 111,03
Spese generali (17%)	€ 14,66599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73330
Utili di impresa (10%)	€ 10,09365
Incidenza manodopera al **39,28%**	€ 43,61280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73330

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.D (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: D Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante:Per piante di circ. da 20 a 25 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 129,39220**
Prezzo	€ 166,53
Spese generali (17%)	€ 21,99667
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,09983
Utili di impresa (10%)	€ 15,13889
Incidenza manodopera al **47,62%**	€ 79,29600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,09983

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.E (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: E Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 195,86530**
Prezzo	€ 252,08
Spese generali (17%)	€ 33,29710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,66486
Utili di impresa (10%)	€ 22,91624
Incidenza manodopera al **47,19%**	€ 118,94400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,66486

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.F (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: F Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 313,47534**
Prezzo	€ 403,44
Spese generali (17%)	€ 53,29081
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,66454
Utili di impresa (10%)	€ 36,67662
Incidenza manodopera al **39,31%**	€ 158,59200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,66454

Codice regionale: **CAM23_V02.020.105.G (CAM)**
Voce: 105 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde
Articolo: G Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 507,72334**
Prezzo	€ 653,44
Spese generali (17%)	€ 86,31297
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,31565
Utili di impresa (10%)	€ 59,40363
Incidenza manodopera al **36,41%**	€ 237,88800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,31565

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.A (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: A Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 8 a 12 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,41913**
Prezzo	€ 81,62
Spese generali (17%)	€ 10,78125
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,53906
Utili di impresa (10%)	€ 7,42004
Incidenza manodopera al **26,23%**	€ 21,40880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,53906

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.B (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: B Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 12 a 16 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 66,82271**
Prezzo	€ 86,00
Spese generali (17%)	€ 11,35986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,56799
Utili di impresa (10%)	€ 7,81826
Incidenza manodopera al **40,01%**	€ 34,40700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,56799

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.C (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: C Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 16 a 20 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 125,82880**
Prezzo	€ 161,94
Spese generali (17%)	€ 21,39090
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,06955
Utili di impresa (10%)	€ 14,72197
Incidenza manodopera al **42,85%**	€ 69,38400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,06955

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.D (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: D Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 20 a 25 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 172,78717**
Prezzo	€ 222,38
Spese generali (17%)	€ 29,37382
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,46869
Utili di impresa (10%)	€ 20,21610
Incidenza manodopera al **44,57%**	€ 99,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,46869

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.E (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: E Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 25 a 30 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 256,10548**
Prezzo	€ 329,61
Spese generali (17%)	€ 43,53793
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,17690
Utili di impresa (10%)	€ 29,96434
Incidenza manodopera al **45,11%**	€ 148,68000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,17690

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.F (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: F Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 30 a 40 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 411,74555**
Prezzo	€ 529,92
Spese generali (17%)	€ 69,99674
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,49984
Utili di impresa (10%)	€ 48,17423
Incidenza manodopera al **44,89%**	€ 237,88800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,49984

Codice regionale: **CAM23_V02.020.110.G (CAM)**
Voce: 110 Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali
Articolo: G Messa a dimora di alberi a foglia caduca o persistente in aiuole stradali, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 3,0 m - diametro 10 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di circ. da 40 a 50 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 617,38035**
Prezzo	€ 794,57
Spese generali (17%)	€ 104,95466
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,24773
Utili di impresa (10%)	€ 72,23350
Incidenza manodopera al **42,41%**	€ 337,00800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,24773

Codice regionale: **CAM23_V02.020.115.A (CAM)**
Voce: 115 Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde
Articolo: A Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Piante di altezza da 3 a 4 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 98,27539**
Prezzo	€ 126,48
Spese generali (17%)	€ 16,70682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83534
Utili di impresa (10%)	€ 11,49822
Incidenza manodopera al **34,03%**	€ 43,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,83534

Codice regionale: **CAM23_V02.020.115.B (CAM)**
Voce: 115 Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde
Articolo: B Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 4 a 5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 166,77743**
Prezzo	€ 214,64
Spese generali (17%)	€ 28,35216
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,41761
Utili di impresa (10%)	€ 19,51296
Incidenza manodopera al **42,75%**	€ 91,75200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,41761

Codice regionale: **CAM23_V02.020.115.C (CAM)**
Voce: 115 Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso in area verde
Articolo: C Messa a dimora di alberi a portata piramidale o cespuglioso (es. magnolia, leccio) in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compresi il terricciato ottenuto per compostazione aerobica controllata di materiali vegetali e/o torba, vagliato e concimato con ph neutro, i pali tutori in legno di pino scortecciati, torniti e impregnati in autoclave con sali speciali antimuffa e antimarciume e con punta: lunghezza 2,5 m - diametro 8 cm. la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la fornitura e posa di tubo dreno interrato per irrigazione, esclusa la fornitura delle piante. Per piante di altezza da 5 a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 280,80737**
Prezzo	€ 361,40
Spese generali (17%)	€ 47,73725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,38686
Utili di impresa (10%)	€ 32,85446
Incidenza manodopera al **41,14%**	€ 148,68000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,38686

Codice regionale: **CAM23_V02.020.120.A (CAM)**
Voce: 120 Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata
Articolo: A Innaffiamento di alberi a gruppo o filare, con botte attrezzata, distribuzione acqua nel tubo drenante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,44140**
Prezzo	€ 1,86
Spese generali (17%)	€ 0,24504
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01225
Utili di impresa (10%)	€ 0,16864
Incidenza manodopera al **27,92%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01225

Codice regionale: **CAM23_V02.020.125.A (CAM)**
Voce: 125 Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata
Articolo: A Semina a spaglio manuale su superficie piana o inclinata

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,55628**
Prezzo	€ 0,72
Spese generali (17%)	€ 0,09457
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00473
Utili di impresa (10%)	€ 0,06509
Incidenza manodopera al **66,23%**	€ 0,47420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00473

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.A (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: A Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,32328**
Prezzo	€ 1,70
Spese generali (17%)	€ 0,22496
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01125
Utili di impresa (10%)	€ 0,15482
Incidenza manodopera al **60,83%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01125

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.B (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: B Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee

selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare priva di difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,37458**
Prezzo	€ 1,77
Spese generali (17%)	€ 0,23368
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01168
Utili di impresa (10%)	€ 0,16083
Incidenza manodopera al **58,56%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01168

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.C (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: C Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa priva di difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,41562**
Prezzo	€ 1,82
Spese generali (17%)	€ 0,24066
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01203
Utili di impresa (10%)	€ 0,16563
Incidenza manodopera al **56,86%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01203

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.D (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: D Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante a media difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,33354**
Prezzo	€ 1,72
Spese generali (17%)	€ 0,22670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01134
Utili di impresa (10%)	€ 0,15602
Incidenza manodopera al **60,36%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01134

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.E (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: E Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona collinare a media difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,38484**
Prezzo	€ 1,78
Spese generali (17%)	€ 0,23542
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01177
Utili di impresa (10%)	€ 0,16203
Incidenza manodopera al **58,13%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01177

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.F (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: F Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa a media difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,96440**
Prezzo	€ 2,53
Spese generali (17%)	€ 0,33395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01670
Utili di impresa (10%)	€ 0,22984
Incidenza manodopera al **61,47%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01670

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.G (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: G Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona pianeggiante ad elevata difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,44640**
Prezzo	€ 1,86
Spese generali (17%)	€ 0,24589
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01229
Utili di impresa (10%)	€ 0,16923
Incidenza manodopera al **55,65%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01229

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.H (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: H Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina:In zona collinare ad elevata difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,92336**
Prezzo	€ 2,48
Spese generali (17%)	€ 0,32697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01635
Utili di impresa (10%)	€ 0,22503
Incidenza manodopera al **62,78%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01635

Codice regionale: **CAM23_V02.020.130.I (CAM)**
Voce: 130 Inerbimento con idrosemina
Articolo: I Inerbimento con idrosemina, in luogo accessibile con mezzi meccanici, con fornitura di miscuglio di semi di piante erbacee selezionate in ragione di 30 g/m² e di 80g/m² di concime chimico, 80 g/m² di concime organico 15 g/m². Di collanti biodegradabili, esclusa la preparazione del piano di semina: In zona montuosa ad elevata difficoltà

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,00544**
Prezzo	€ 2,58
Spese generali (17%)	€ 0,34092
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01705
Utili di impresa (10%)	€ 0,23464
Incidenza manodopera al **60,21%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01705

Codice regionale: **CAM23_V02.020.135.A (CAM)**
Voce: 135 Telo pacciamante drenante
Articolo: A Telo pacciamante drenante, posto in opera su terreno preparato per la messa a dimora di piante, ancoraggio al suolo con picchetti metallici

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,84234**
Prezzo	€ 10,09
Spese generali (17%)	€ 1,33320
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06666
Utili di impresa (10%)	€ 0,91755
Incidenza manodopera al **54,42%**	€ 5,49280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06666

Codice regionale: **CAM23_V02.020.140.A (CAM)**
Voce: 140 Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto
Articolo: A Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici fino a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,75272**
Prezzo	€ 11,26
Spese generali (17%)	€ 1,48796
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07440
Utili di impresa (10%)	€ 1,02407
Incidenza manodopera al **4,84%**	€ 0,54472
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07440

Codice regionale: **CAM23_V02.020.140.B (CAM)**
Voce: 140 Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto
Articolo: B Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione: Per superfici da 500 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,45560**
Prezzo	€ 10,88
Spese generali (17%)	€ 1,43745
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07187
Utili di impresa (10%)	€ 0,98931
Incidenza manodopera al **2,28%**	€ 0,24760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07187

Codice regionale: **CAM23_V02.020.140.C (CAM)**
Voce: 140 Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto
Articolo: C Tappeto erboso in zolla, per inerbimento a pronto effetto, compresi i lavori preparatori, esclusa irrigazione:Per le superfici oltre i 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,38132**
Prezzo	€ 10,79
Spese generali (17%)	€ 1,42482
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07124
Utili di impresa (10%)	€ 0,98061
Incidenza manodopera al **1,61%**	€ 0,17332
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07124

Codice regionale: **CAM23_V02.020.145.A (CAM)**
Voce: 145 Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici
Articolo: A Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione:Superfici da 200 a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,88736**
Prezzo	€ 1,14
Spese generali (17%)	€ 0,15085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00754
Utili di impresa (10%)	€ 0,10382
Incidenza manodopera al **45,36%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00754

Codice regionale: **CAM23_V02.020.145.B (CAM)**
Voce: 145 Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici
Articolo: B Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione:Superfici da 500 a 1.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,84632**
Prezzo	€ 1,09
Spese generali (17%)	€ 0,14387
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00719
Utili di impresa (10%)	€ 0,09902
Incidenza manodopera al **47,56%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00719

Codice regionale: **CAM23_V02.020.145.C (CAM)**
Voce: 145 Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici
Articolo: C Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione: Superfici da 1.000 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,41062**
Prezzo	€ 1,82
Spese generali (17%)	€ 0,23981
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01199
Utili di impresa (10%)	€ 0,16504
Incidenza manodopera al **28,53%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01199

Codice regionale: **CAM23_V02.020.145.D (CAM)**
Voce: 145 Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici
Articolo: D Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione: Superfici oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,72320**
Prezzo	€ 0,93
Spese generali (17%)	€ 0,12294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00615
Utili di impresa (10%)	€ 0,08461
Incidenza manodopera al **55,65%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00615

Codice regionale: **CAM23_V02.020.150.A (CAM)**
Voce: 150 Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea
Articolo: A Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici fino a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,58982**
Prezzo	€ 0,76
Spese generali (17%)	€ 0,10027
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00501
Utili di impresa (10%)	€ 0,06901
Incidenza manodopera al **68,24%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00501

Codice regionale: **CAM23_V02.020.150.B (CAM)**
Voce: 150 Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea
Articolo: B Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici da 500 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,33950**
Prezzo	€ 4,30
Spese generali (17%)	€ 0,56772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02839
Utili di impresa (10%)	€ 0,39072
Incidenza manodopera al **12,05%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02839

Codice regionale: **CAM23_V02.020.150.C (CAM)**
Voce: 150 Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea
Articolo: C Operazione di verticut su tappeti erbosi con macchina idonea, compresa raccolta del feltro:Superfici oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.155.A (CAM)**
Voce: 155 Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura
Articolo: A Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 500 a 1.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,66164**
Prezzo	€ 0,85
Spese generali (17%)	€ 0,11248
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00562
Utili di impresa (10%)	€ 0,07741
Incidenza manodopera al **60,83%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00562

Codice regionale: **CAM23_V02.020.155.B (CAM)**
Voce: 155 Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura
Articolo: B Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici da 1.000 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63086**
Prezzo	€ 0,81
Spese generali (17%)	€ 0,10725
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00536
Utili di impresa (10%)	€ 0,07381
Incidenza manodopera al **63,8%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00536

Codice regionale: **CAM23_V02.020.155.C (CAM)**
Voce: 155 Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura
Articolo: C Operazione di carotatura dei tappeti erbosi con idonea attrezzatura, sminuzzatura delle carote con rete metallica:Superfici oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.160.A (CAM)**
Voce: 160 Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie
Articolo: A Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui: Da eseguirsi con attrezzo semovente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,53852**
Prezzo	€ 0,69
Spese generali (17%)	€ 0,09155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00458
Utili di impresa (10%)	€ 0,06301
Incidenza manodopera al **74,74%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00458

Codice regionale: **CAM23_V02.020.160.B (CAM)**
Voce: 160 Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie
Articolo: B Pulizia dei tappeti erbosi, vialetti e spiazzi nei parchi e nei giardini con asportazione delle foglie, per un minimo di 3 interventi annui:Da eseguirsi con macchina soffiatrice

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,54878**
Prezzo	€ 0,71
Spese generali (17%)	€ 0,09329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00466
Utili di impresa (10%)	€ 0,06421
Incidenza manodopera al **73,34%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00466

Codice regionale: **CAM23_V02.020.165.A (CAM)**
Voce: 165 Intervento di spollonatura al piede
Articolo: A Intervento di spollonatura al piede (tiglio, platano, olmo), con taglio al colletto di polloni e ricacci

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,76968**
Prezzo	€ 3,56
Spese generali (17%)	€ 0,47085
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02354
Utili di impresa (10%)	€ 0,32405
Incidenza manodopera al **58,13%**	€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02354

Codice regionale: **CAM23_V02.020.170.A (CAM)**
Voce: 170 Zappatura primaverile a siepi e cespugli
Articolo: A Zappatura primaverile a siepi e cespugli compresa concimazione, intervento comprensivo di ogni attrezzo, mezzo meccanico

necessario

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,07752**
Prezzo	€ 2,67
Spese generali (17%)	€ 0,35318
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01766
Utili di impresa (10%)	€ 0,24307
Incidenza manodopera al **19,37%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01766

Codice regionale: **CAM23_V02.020.175.A (CAM)**
Voce: 175 Scerbatura manuale di siepi e cespugli
Articolo: A Scerbatura manuale di siepi e cespugli, eliminazione di ogni ripullulo di specie estranee, intervento comprensivo di ogni attrezzo

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,97970**
Prezzo	€ 1,26
Spese generali (17%)	€ 0,16655
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00833
Utili di impresa (10%)	€ 0,11463
Incidenza manodopera al **41,08%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00833

Codice regionale: **CAM23_V02.020.180.A (CAM)**
Voce: 180 Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli
Articolo: A Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il osizionamento degli opportuni cartelli indicatori (escluso il prodotto):Fino a 150 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,81554**
Prezzo	€ 1,05
Spese generali (17%)	€ 0,13864
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00693
Utili di impresa (10%)	€ 0,09542
Incidenza manodopera al **49,35%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00693

Codice regionale: **CAM23_V02.020.180.B (CAM)**
Voce: 180 Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli
Articolo: B Trattamento antiparassitario eseguito su arbusti e cespugli con atomizzatore o pompa portata a spalla o su apposita carriola, per arbusti posti in gruppo o a filare, personale tecnico qualificato e con patentino per distribuzione antiparassitari, compreso il posizionamento degli opportuni cartelli indicatori (escluso il prodotto): Oltre 150 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,05152**
Prezzo	€ 1,35
Spese generali (17%)	€ 0,17876
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00894
Utili di impresa (10%)	€ 0,12303
Incidenza manodopera al **38,28%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00894

Codice regionale: **CAM23_V02.020.185.A (CAM)**
Voce: 185 Sovrapprezzo per piantumazione su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico
Articolo: A Sovrapprezzo a tutte le operazioni agronomiche e di messa a dimora alberi, arbusti, erbacee e tappeti erbosi quando eseguiti su strade, marciapiedi, aiuole, spartitraffico

Unità di misura	**%**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,65500**
Prezzo	€ 15,00
Spese generali (17%)	€ 1,98135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (0%)	€ ---
Utili di impresa (10%)	€ 1,36364
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 11,65500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **---%**	€ ---

Codice regionale: **CAM23_V02.020.190.A (CAM)**
Voce: 190 Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno
Articolo: A Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici fino a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.190.B (CAM)**
Voce: 190 Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno
Articolo: B Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici da 500 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.190.C (CAM)**
Voce: 190 Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno
Articolo: C Tappeto erboso a bassa manutenzione, 4-6 interventi all'anno. Superfici oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.195.A (CAM)**
Voce: 195 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno
Articolo: A Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree fino a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.195.B (CAM)**
Voce: 195 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno
Articolo: B Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree da 500 a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.195.C (CAM)**
Voce: 195 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale 30-50 tagli anno
Articolo: C Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama elicoidale, con raccolta immediata del materiale di risulta, 30-50 tagli anno, per ogni intervento: Aree oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.200.A (CAM)**
Voce: 200 Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza
Articolo: A Taglio del tappeto erboso con attrezzo radiprato-sfibratore a coltelli, portato da trattore di adeguata potenza

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,53852**
Prezzo	€ 0,69
Spese generali (17%)	€ 0,09155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00458
Utili di impresa (10%)	€ 0,06301
Incidenza manodopera al **74,74%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00458

Codice regionale: **CAM23_V02.020.205.A (CAM)**
Voce: 205 Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato
Articolo: A Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno:Aree fino a 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,56930**
Prezzo	€ 0,73
Spese generali (17%)	€ 0,09678
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00484
Utili di impresa (10%)	€ 0,06661
Incidenza manodopera al **70,7%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00484

Codice regionale: **CAM23_V02.020.205.B (CAM)**
Voce: 205 Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato
Articolo: B Taglio del tappeto erboso senza raccolta dell'erba con attrezzo radiprato portato da trattore di adeguata potenza oppure con macchina semovente con lama rotante, per almeno n. 4 interventi l'anno: Aree oltre 2.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,03100**
Prezzo	€ 1,33
Spese generali (17%)	€ 0,17527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,12063
Incidenza manodopera al **39,04%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V02.020.210.A (CAM)**
Voce: 210 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno
Articolo: A Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole fino a 300 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,79711**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13551
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00678
Utili di impresa (10%)	€ 0,09326
Incidenza manodopera al **47,37%**	€ 0,48600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00678

Codice regionale: **CAM23_V02.020.210.B (CAM)**
Voce: 210 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno

Articolo: B Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 301 a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,72857**
Prezzo	€ 0,94
Spese generali (17%)	€ 0,12386
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00619
Utili di impresa (10%)	€ 0,08524
Incidenza manodopera al **56,5%**	€ 0,52980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00619

Codice regionale: **CAM23_V02.020.210.C (CAM)**
Voce: 210 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno
Articolo: C Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 501 a 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60916**
Prezzo	€ 0,78
Spese generali (17%)	€ 0,10356
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00518
Utili di impresa (10%)	€ 0,07127
Incidenza manodopera al **67,58%**	€ 0,52980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00518

Codice regionale: **CAM23_V02.020.210.D (CAM)**
Voce: 210 Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno
Articolo: D Taglio del tappeto erboso con tosaerba a lama rotante, con raccolta del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Tappeto erboso in parchi e giardini con 8-12 tagli all'anno:Superfici singole da 2001 a 5000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,54411**
Prezzo	€ 0,70
Spese generali (17%)	€ 0,09250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00463
Utili di impresa (10%)	€ 0,06366
Incidenza manodopera al **72,88%**	€ 0,51034
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00463

Codice regionale: **CAM23_V02.020.215.A (CAM)**
Voce: 215 Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto
Articolo: A Manutenzione annuale degli alberi per i primi tre anni successivi all'impianto, comprendente la conservazione del tornello

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,54962**
Prezzo	€ 7,14
Spese generali (17%)	€ 0,94344
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04717
Utili di impresa (10%)	€ 0,64931
Incidenza manodopera al **58,02%**	€ 4,14400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04717

Codice regionale: **CAM23_V02.020.220.A (CAM)**
Voce: 220 Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali
Articolo: A Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra.Su banchine stradali

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,60008**
Prezzo	€ 0,77
Spese generali (17%)	€ 0,10201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00510
Utili di impresa (10%)	€ 0,07021
Incidenza manodopera al **67,07%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00510

Codice regionale: **CAM23_V02.020.220.B (CAM)**
Voce: 220 Manutenzione ordinaria delle superfici erbose su opere stradali
Articolo: B Manutenzione ordinaria delle superfici erbose senza raccolta con trattore munito di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore della larghezza di lavoro di 0,8-1,2 m e completamento manuale del taglio ove occorra.Su scarpate stradali

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,58982**
Prezzo	€ 0,76
Spese generali (17%)	€ 0,10027
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00501
Utili di impresa (10%)	€ 0,06901
Incidenza manodopera al **68,24%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00501

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.030**
Capitolo: ABBATTIMENTI ED ESTIRPAZIONI

Codice regionale: **CAM23_V02.030.010.A (CAM)**
Voce: 010 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 86,39800**
Prezzo	€ 111,19
Spese generali (17%)	€ 14,68766
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73438
Utili di impresa (10%)	€ 10,10857
Incidenza manodopera al **35,66%**	€ 39,64800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73438

Codice regionale: **CAM23_V02.030.010.B (CAM)**
Voce: 010 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 206,33960**
Prezzo	€ 265,56
Spese generali (17%)	€ 35,07773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,75389
Utili di impresa (10%)	€ 24,14173
Incidenza manodopera al **26,13%**	€ 69,38400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,75389

Codice regionale: **CAM23_V02.030.010.C (CAM)**
Voce: 010 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 294,23010**
Prezzo	€ 378,67
Spese generali (17%)	€ 50,01912
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,50096
Utili di impresa (10%)	€ 34,42492
Incidenza manodopera al **26,18%**	€ 99,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,50096

Codice regionale: **CAM23_V02.030.010.D (CAM)**
Voce: 010 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 470,64199**
Prezzo	€ 605,72
Spese generali (17%)	€ 80,00914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,00046
Utili di impresa (10%)	€ 55,06511
Incidenza manodopera al **26,18%**	€ 158,59200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,00046

Codice regionale: **CAM23_V02.030.010.E (CAM)**
Voce: 010 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 705,64754**
Prezzo	€ 908,17
Spese generali (17%)	€ 119,96008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,99800
Utili di impresa (10%)	€ 82,56076
Incidenza manodopera al **26,19%**	€ 237,88800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,99800

Codice regionale: **CAM23_V02.030.015.A (CAM)**
Voce: 015 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso

Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 142,87755**
Prezzo	€ 183,88
Spese generali (17%)	€ 24,28918
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,21446
Utili di impresa (10%)	€ 16,71667
Incidenza manodopera al **39,74%**	€ 73,06800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,21446

Codice regionale: **CAM23_V02.030.015.B (CAM)**
Voce: 015 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 253,76444**
Prezzo	€ 326,59
Spese generali (17%)	€ 43,13995
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,15700
Utili di impresa (10%)	€ 29,69044
Incidenza manodopera al **29,83%**	€ 97,42400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,15700

Codice regionale: **CAM23_V02.030.015.C (CAM)**
Voce: 015 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 411,57860**
Prezzo	€ 529,70
Spese generali (17%)	€ 69,96836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,49842
Utili di impresa (10%)	€ 48,15470
Incidenza manodopera al **29,89%**	€ 158,31400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,49842

Codice regionale: **CAM23_V02.030.015.D (CAM)**
Voce: 015 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 570,02366**
Prezzo	€ 733,62
Spese generali (17%)	€ 96,90402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,84520
Utili di impresa (10%)	€ 66,69277
Incidenza manodopera al **29,88%**	€ 219,20400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,84520

Codice regionale: **CAM23_V02.030.015.E (CAM)**
Voce: 015 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 854,72004**
Prezzo	€ 1.100,02
Spese generali (17%)	€ 145,30241
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 7,26512
Utili di impresa (10%)	€ 100,00225
Incidenza manodopera al **29,89%**	€ 328,80600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 7,26512

Codice regionale: **CAM23_V02.030.020.A (CAM)**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 64,95622**
Prezzo	€ 83,60
Spese generali (17%)	€ 11,04256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,55213
Utili di impresa (10%)	€ 7,59988
Incidenza manodopera al **35,57%**	€ 29,73600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,55213

Codice regionale: **CAM23_V02.030.020.B (CAM)**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 163,44677**
Prezzo	€ 210,36
Spese generali (17%)	€ 27,78595
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,38930
Utili di impresa (10%)	€ 19,12327
Incidenza manodopera al **21,81%**	€ 45,87600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,38930

Codice regionale: **CAM23_V02.030.020.C (CAM)**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 264,93327**
Prezzo	€ 340,97
Spese generali (17%)	€ 45,03866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,25193
Utili di impresa (10%)	€ 30,99719
Incidenza manodopera al **26,16%**	€ 89,20800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,25193

Codice regionale: **CAM23_V02.030.020.D (CAM)**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 353,45465**
Prezzo	€ 454,90
Spese generali (17%)	€ 60,08729
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,00436
Utili di impresa (10%)	€ 41,35419
Incidenza manodopera al **26,15%**	€ 118,94400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,00436

Codice regionale: **CAM23_V02.030.020.E (CAM)**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo, Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 613,22504**
Prezzo	€ 789,22
Spese generali (17%)	€ 104,24826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,21241
Utili di impresa (10%)	€ 71,74733
Incidenza manodopera al **25,8%**	€ 203,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,21241

Codice regionale: **CAM23_V02.030.025.A (CAM)**
Voce: 025 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,57976**
Prezzo	€ 72,82
Spese generali (17%)	€ 9,61856
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,48093
Utili di impresa (10%)	€ 6,61983
Incidenza manodopera al **40,84%**	€ 29,73600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,48093

Codice regionale: **CAM23_V02.030.025.B (CAM)**
Voce: 025 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio

Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 118,44910**
Prezzo	€ 152,44
Spese generali (17%)	€ 20,13635
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,00682
Utili di impresa (10%)	€ 13,85855
Incidenza manodopera al **26,01%**	€ 39,64800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,00682

Codice regionale: **CAM23_V02.030.025.C (CAM)**
Voce: 025 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 206,33960**
Prezzo	€ 265,56
Spese generali (17%)	€ 35,07773
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,75389
Utili di impresa (10%)	€ 24,14173
Incidenza manodopera al **26,13%**	€ 69,38400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,75389

Codice regionale: **CAM23_V02.030.025.D (CAM)**
Voce: 025 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 280,54467**
Prezzo	€ 361,06
Spese generali (17%)	€ 47,69259
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,38463
Utili di impresa (10%)	€ 32,82373
Incidenza manodopera al **26,35%**	€ 95,15520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,38463

Codice regionale: **CAM23_V02.030.025.E (CAM)**
Voce: 025 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico medio
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico medio, Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 412,67921**
Prezzo	€ 531,12
Spese generali (17%)	€ 70,15547
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,50777
Utili di impresa (10%)	€ 48,28347
Incidenza manodopera al **26,13%**	€ 138,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,50777

Codice regionale: **CAM23_V02.030.030.A (CAM)**
Voce: 030 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,12961**
Prezzo	€ 86,40
Spese generali (17%)	€ 11,41203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57060
Utili di impresa (10%)	€ 7,85416
Incidenza manodopera al **41,3%**	€ 35,68320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57060

Codice regionale: **CAM23_V02.030.030.B (CAM)**
Voce: 030 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 159,39774**
Prezzo	€ 205,14
Spese generali (17%)	€ 27,09762
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,35488
Utili di impresa (10%)	€ 18,64954
Incidenza manodopera al **30,48%**	€ 62,53000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,35488

Codice regionale: **CAM23_V02.030.030.C (CAM)**
Voce: 030 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 255,07024**
Prezzo	€ 328,28
Spese generali (17%)	€ 43,36194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,16810
Utili di impresa (10%)	€ 29,84322
Incidenza manodopera al **30,48%**	€ 100,04800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,16810

Codice regionale: **CAM23_V02.030.030.D (CAM)**
Voce: 030 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 333,03004**
Prezzo	€ 428,61
Spese generali (17%)	€ 56,61511
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,83076
Utili di impresa (10%)	€ 38,96452
Incidenza manodopera al **30,35%**	€ 130,06240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,83076

Codice regionale: **CAM23_V02.030.030.E (CAM)**
Voce: 030 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada traffico intenso
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale siti su strada. Intervento comprensivo di, macchina operatrice, attrezzatura, esclusa la rimozione del ceppo: su strada a traffico intenso, Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 543,34950**
Prezzo	€ 699,29
Spese generali (17%)	€ 92,36942
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,61847
Utili di impresa (10%)	€ 63,57189
Incidenza manodopera al **30,4%**	€ 212,60200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,61847

Codice regionale: **CAM23_V02.030.035.A (CAM)**
Voce: 035 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,51327**
Prezzo	€ 54,71
Spese generali (17%)	€ 7,22726
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36136
Utili di impresa (10%)	€ 4,97405
Incidenza manodopera al **39,85%**	€ 21,80640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36136

Codice regionale: **CAM23_V02.030.035.B (CAM)**
Voce: 035 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 101,61103**
Prezzo	€ 130,77
Spese generali (17%)	€ 17,27388
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,86369
Utili di impresa (10%)	€ 11,88849
Incidenza manodopera al **27,29%**	€ 35,68320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,86369

Codice regionale: **CAM23_V02.030.035.C (CAM)**
Voce: 035 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 149,50216**
Prezzo	€ 192,41
Spese generali (17%)	€ 25,41537
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,27077
Utili di impresa (10%)	€ 17,49175
Incidenza manodopera al **26,79%**	€ 51,54240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,27077

Codice regionale: **CAM23_V02.030.035.D (CAM)**
Voce: 035 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,71052**
Prezzo	€ 267,32
Spese generali (17%)	€ 35,31079
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76554
Utili di impresa (10%)	€ 24,30213
Incidenza manodopera al **26,7%**	€ 71,36640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76554

Codice regionale: **CAM23_V02.030.035.E (CAM)**
Voce: 035 Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: E Abbattimento di alberi adulti a chioma piramidale in parchi e giardini, esclusa la rimozione del ceppo:Altezza da 23 a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 373,78364**
Prezzo	€ 481,06
Spese generali (17%)	€ 63,54322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,17716
Utili di impresa (10%)	€ 43,73269
Incidenza manodopera al **26,79%**	€ 128,85600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,17716

Codice regionale: **CAM23_V02.030.040.A (CAM)**
Voce: 040 Abbattimento di palme morte o compromesse
Articolo: A Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 543,57130**
Prezzo	€ 699,58
Spese generali (17%)	€ 92,40712
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,62036
Utili di impresa (10%)	€ 63,59784
Incidenza manodopera al **28,98%**	€ 202,73000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,62036

Codice regionale: **CAM23_V02.030.040.B (CAM)**
Voce: 040 Abbattimento di palme morte o compromesse

Articolo: B Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.064,31482**
Prezzo	€ 1.369,77
Spese generali (17%)	€ 180,93352
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 9,04668
Utili di impresa (10%)	€ 124,52483
Incidenza manodopera al **26,07%**	€ 357,16200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 9,04668

Codice regionale: **CAM23_V02.030.040.C (CAM)**
Voce: 040 Abbattimento di palme morte o compromesse
Articolo: C Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.750,32060**
Prezzo	€ 2.252,66
Spese generali (17%)	€ 297,55450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 14,87773
Utili di impresa (10%)	€ 204,78751
Incidenza manodopera al **18,15%**	€ 408,91200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 14,87773

Codice regionale: **CAM23_V02.030.040.D (CAM)**
Voce: 040 Abbattimento di palme morte o compromesse
Articolo: D Abbattimento di palme morte o compromesse per la presenza di R. ferrugineus (punteruolo rosso). Abbattimento da eseguire in assenza di pioggia e vento, copertura aerea con telone in plastica, taglio eventuale in sezioni, imbustamento delle parti tagliate in presenza di parassita, taglio del tronco sotto il colletto. Raccolta ed imbustamento di tutti i residui. Esclusa rimozione ceppaia: Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.067,14426**
Prezzo	€ 2.660,41
Spese generali (17%)	€ 351,41452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,57073
Utili di impresa (10%)	€ 241,85588
Incidenza manodopera al **24,7%**	€ 657,09200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,57073

Codice regionale: **CAM23_V02.030.045.A (CAM)**
Voce: 045 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini
Articolo: A Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto fino a 30 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,79186**
Prezzo	€ 67,94
Spese generali (17%)	€ 8,97462
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44873
Utili di impresa (10%)	€ 6,17665
Incidenza manodopera al **36,47%**	€ 24,78000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44873

Codice regionale: **CAM23_V02.030.045.B (CAM)**
Voce: 045 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini
Articolo: B Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 30 a 50 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,97823**
Prezzo	€ 115,80
Spese generali (17%)	€ 15,29630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76482
Utili di impresa (10%)	€ 10,52745
Incidenza manodopera al **38,52%**	€ 44,60400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,76482

Codice regionale: **CAM23_V02.030.045.C (CAM)**
Voce: 045 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini
Articolo: C Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 131,41547**
Prezzo	€ 169,13
Spese generali (17%)	€ 22,34063
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,11703
Utili di impresa (10%)	€ 15,37561
Incidenza manodopera al **37,92%**	€ 64,14120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,11703

Codice regionale: **CAM23_V02.030.045.D (CAM)**
Voce: 045 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini
Articolo: D Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in parchi e giardini, con mezzo meccanico, raccolta, compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,07930**
Prezzo	€ 256,22
Spese generali (17%)	€ 33,84348
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,69217
Utili di impresa (10%)	€ 23,29228
Incidenza manodopera al **36,84%**	€ 94,39600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,69217

Codice regionale: **CAM23_V02.030.050.A (CAM)**
Voce: 050 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali

Articolo: A Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto fino a 30 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 77,73882**
Prezzo	€ 100,05
Spese generali (17%)	€ 13,21560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,66078
Utili di impresa (10%)	€ 9,09544
Incidenza manodopera al **42,6%**	€ 42,62300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,66078

Codice regionale: **CAM23_V02.030.050.B (CAM)**
Voce: 050 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali
Articolo: B Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 30 a 50 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,23572**
Prezzo	€ 143,16
Spese generali (17%)	€ 18,91007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,94550
Utili di impresa (10%)	€ 13,01458
Incidenza manodopera al **42,53%**	€ 60,89000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,94550

Codice regionale: **CAM23_V02.030.050.C (CAM)**
Voce: 050 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali
Articolo: C Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale: Diam. colletto da 50 a 120 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,26011**
Prezzo	€ 199,82
Spese generali (17%)	€ 26,39422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,31971
Utili di impresa (10%)	€ 18,16543
Incidenza manodopera al **40,91%**	€ 81,75100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,31971

Codice regionale: **CAM23_V02.030.050.D (CAM)**
Voce: 050 Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali
Articolo: D Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta,compresa colmatura della buca con terreno vegetale:Diam. colletto da 120 a 160 cm

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 245,15857**
Prezzo	€ 315,52
Spese generali (17%)	€ 41,67696
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,08385
Utili di impresa (10%)	€ 28,68355
Incidenza manodopera al **40,57%**	€ 128,00560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,08385

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.040**
Capitolo: CONCIMAZIONE, CURA E POTATURA

Codice regionale: **CAM23_V02.040.010.A (CAM)**
Voce: 010 Concimazione per arbusti ed alberi
Articolo: A Concimazione con distribuzione localizzata in superficie di concimi granulari chimici e/o organici per arbusti ed alberi, escluso concime

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,62060**
Prezzo	€ 0,80
Spese generali (17%)	€ 0,10550
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00528
Utili di impresa (10%)	€ 0,07261
Incidenza manodopera al **64,85%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00528

Codice regionale: **CAM23_V02.040.015.A (CAM)**
Voce: 015 Potatura di esemplari arborei
Articolo: A Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza fino a 10 mt, a forma espansa e chioma con diametro fino a 8 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,87162**
Prezzo	€ 136,26
Spese generali (17%)	€ 17,99818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89991
Utili di impresa (10%)	€ 12,38698
Incidenza manodopera al **63,87%**	€ 87,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89991

Codice regionale: **CAM23_V02.040.015.B (CAM)**
Voce: 015 Potatura di esemplari arborei
Articolo: B Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.:Altezza tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 149,32914**
Prezzo	€ 192,19
Spese generali (17%)	€ 25,38595
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,26930
Utili di impresa (10%)	€ 17,47151
Incidenza manodopera al **63,88%**	€ 122,76600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,26930

Codice regionale: **CAM23_V02.040.015.C (CAM)**
Voce: 015 Potatura di esemplari arborei
Articolo: C Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo

indicato dalla D.L.:Altezzaltezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro fino a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 187,23704**
Prezzo	€ 240,97
Spese generali (17%)	€ 31,83030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,59152
Utili di impresa (10%)	€ 21,90673
Incidenza manodopera al **64,06%**	€ 154,36400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,59152

Codice regionale: **CAM23_V02.040.015.D (CAM)**
Voce: 015 Potatura di esemplari arborei
Articolo: D Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 283,11750**
Prezzo	€ 364,37
Spese generali (17%)	€ 48,12998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,40650
Utili di impresa (10%)	€ 33,12475
Incidenza manodopera al **63,97%**	€ 233,10000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,40650

Codice regionale: **CAM23_V02.040.015.E (CAM)**
Voce: 015 Potatura di esemplari arborei
Articolo: E Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguitidi diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L.: Altezza superiore a 30 m, a forma espansa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 334,35554**
Prezzo	€ 430,32
Spese generali (17%)	€ 56,84044
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,84202
Utili di impresa (10%)	€ 39,11960
Incidenza manodopera al **64,04%**	€ 275,57600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,84202

Codice regionale: **CAM23_V02.040.018.A (CAM)**
Voce: 018 Potatura di piante di castagno
Articolo: A Potatura di piante di castagno mediamente sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 78,06292**
Prezzo	€ 100,47
Spese generali (17%)	€ 13,27070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,66354
Utili di impresa (10%)	€ 9,13336
Incidenza manodopera al **64,31%**	€ 64,61000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,66354

Codice regionale: **CAM23_V02.040.018.B (CAM)**
Voce: 018 Potatura di piante di castagno
Articolo: B Potatura di piante di castagno molto sviluppate, compresa spollonatura nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e delle attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso dal fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 124,79844**
Prezzo	€ 160,62
Spese generali (17%)	€ 21,21573
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,06079
Utili di impresa (10%)	€ 14,60142
Incidenza manodopera al **64,98%**	€ 104,37000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,06079

Codice regionale: **CAM23_V02.040.020.A (CAM)**
Voce: 020 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 4 a 7 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,52668**
Prezzo	€ 200,16
Spese generali (17%)	€ 26,43954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,32198
Utili di impresa (10%)	€ 18,19662
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 49,69900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,32198

Codice regionale: **CAM23_V02.040.025.A (CAM)**
Voce: 025 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: A Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 124,01153**
Prezzo	€ 159,60
Spese generali (17%)	€ 21,08196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,05410
Utili di impresa (10%)	€ 14,50935
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 53,52200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,05410

Codice regionale: **CAM23_V02.040.025.B (CAM)**

Voce: 025 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: B Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 194,87527**
Prezzo	€ 250,80
Spese generali (17%)	€ 33,12880
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,65644
Utili di impresa (10%)	€ 22,80041
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 84,10600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,65644

Codice regionale: **CAM23_V02.040.025.C (CAM)**
Voce: 025 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: C Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 301,58293**
Prezzo	€ 388,14
Spese generali (17%)	€ 51,26910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,56346
Utili di impresa (10%)	€ 35,28520
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 140,46400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,56346

Codice regionale: **CAM23_V02.040.025.D (CAM)**
Voce: 025 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico medio
Articolo: D Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 414,67652**
Prezzo	€ 533,69
Spese generali (17%)	€ 70,49501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,52475
Utili di impresa (10%)	€ 48,51715
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 193,13800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,52475

Codice regionale: **CAM23_V02.040.030.A (CAM)**
Voce: 030 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: A Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,33827**
Prezzo	€ 266,84
Spese generali (17%)	€ 35,24751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76238
Utili di impresa (10%)	€ 24,25858
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 96,56900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76238

Codice regionale: **CAM23_V02.040.030.B (CAM)**
Voce: 030 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: B Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 301,58293**
Prezzo	€ 388,14
Spese generali (17%)	€ 51,26910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,56346
Utili di impresa (10%)	€ 35,28520
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 140,46400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,56346

Codice regionale: **CAM23_V02.040.030.C (CAM)**
Voce: 030 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: C Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 452,37439**
Prezzo	€ 582,21
Spese generali (17%)	€ 76,90365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,84518
Utili di impresa (10%)	€ 52,92780
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 210,69600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,84518

Codice regionale: **CAM23_V02.040.030.D (CAM)**
Voce: 030 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada a traffico intenso
Articolo: D Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma espansa siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 666,51066**
Prezzo	€ 857,80
Spese generali (17%)	€ 113,30681
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,66534
Utili di impresa (10%)	€ 77,98175
Incidenza manodopera al **36,61%**	€ 314,06300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,66534

Codice regionale: **CAM23_V02.040.035.A (CAM)**
Voce: 035 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio
Articolo: A Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 106,29560**
Prezzo	€ 136,80
Spese generali (17%)	€ 18,07025
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,90351
Utili di impresa (10%)	€ 12,43659
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 45,87600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,90351

Codice regionale: **CAM23_V02.040.035.B (CAM)**
Voce: 035 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio
Articolo: B Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 159,44339**
Prezzo	€ 205,20
Spese generali (17%)	€ 27,10538
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,35527
Utili di impresa (10%)	€ 18,65488
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 68,81400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,35527

Codice regionale: **CAM23_V02.040.035.C (CAM)**
Voce: 035 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio
Articolo: C Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 230,30713**
Prezzo	€ 296,41
Spese generali (17%)	€ 39,15221
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,95761
Utili di impresa (10%)	€ 26,94593
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 99,39800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,95761

Codice regionale: **CAM23_V02.040.035.D (CAM)**
Voce: 035 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico medio
Articolo: D Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 336,60272**
Prezzo	€ 433,21
Spese generali (17%)	€ 57,22246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,86112
Utili di impresa (10%)	€ 39,38252
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 145,27400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,86112

Codice regionale: **CAM23_V02.040.040.A (CAM)**
Voce: 040 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso
Articolo: A Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 131,94253**
Prezzo	€ 169,81
Spese generali (17%)	€ 22,43023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,12151
Utili di impresa (10%)	€ 15,43728
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 61,45300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,12151

Codice regionale: **CAM23_V02.040.040.B (CAM)**
Voce: 040 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso
Articolo: B Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 207,33827**
Prezzo	€ 266,84
Spese generali (17%)	€ 35,24751
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,76238
Utili di impresa (10%)	€ 24,25858
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 96,56900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,76238

Codice regionale: **CAM23_V02.040.040.C (CAM)**
Voce: 040 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso
Articolo: C Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 263,88506**
Prezzo	€ 339,62
Spese generali (17%)	€ 44,86046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,24302
Utili di impresa (10%)	€ 30,87455
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 122,90600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,24302

Codice regionale: **CAM23_V02.040.040.D (CAM)**
Voce: 040 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada a traffico intenso
Articolo: D Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale siti su strada secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 452,37439**
Prezzo	€ 582,21
Spese generali (17%)	€ 76,90365
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,84518
Utili di impresa (10%)	€ 52,92780
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 210,69600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,84518

Codice regionale: **CAM23_V02.040.045.A (CAM)**
Voce: 045 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: A Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Atezza fino a 6 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 75,31015**
Prezzo	€ 96,92
Spese generali (17%)	€ 12,80273
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64014
Utili di impresa (10%)	€ 8,81129
Incidenza manodopera al **39,44%**	€ 38,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64014

Codice regionale: **CAM23_V02.040.045.B (CAM)**
Voce: 045 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: B Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 6 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 120,20746**
Prezzo	€ 154,71
Spese generali (17%)	€ 20,43527
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02176
Utili di impresa (10%)	€ 14,06427
Incidenza manodopera al **25,63%**	€ 39,64800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,02176

Codice regionale: **CAM23_V02.040.045.C (CAM)**
Voce: 045 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: C Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 12 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 177,15934**
Prezzo	€ 228,00
Spese generali (17%)	€ 30,11709
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,50585
Utili di impresa (10%)	€ 20,72764
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 76,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,50585

Codice regionale: **CAM23_V02.040.045.D (CAM)**
Voce: 045 Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini
Articolo: D Potatura di contenimento di esemplari arborei decidui a chioma piramidale in parchi e giardini secondo la forma campione stabilita dalla D.L. comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cima e del taglio di ritorno: su strada a traffico intenso.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 16 a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 299,88693**
Prezzo	€ 385,95
Spese generali (17%)	€ 50,98078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,54904
Utili di impresa (10%)	€ 35,08677
Incidenza manodopera al **35,95%**	€ 138,76800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,54904

Codice regionale: **CAM23_V02.040.050.A (CAM)**
Voce: 050 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 226,18720**
Prezzo	€ 291,10
Spese generali (17%)	€ 38,45182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,92259
Utili di impresa (10%)	€ 26,46390
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 105,34800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,92259

Codice regionale: **CAM23_V02.040.050.B (CAM)**
Voce: 050 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio
Articolo: B Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 339,28080**
Prezzo	€ 436,65
Spese generali (17%)	€ 57,67774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,88389
Utili di impresa (10%)	€ 39,69585
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 158,02200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,88389

Codice regionale: **CAM23_V02.040.050.C (CAM)**

Voce: 050 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio
Articolo: C Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico medio.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 565,46800**
Prezzo	€ 727,76
Spese generali (17%)	€ 96,12956
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,80648
Utili di impresa (10%)	€ 66,15976
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 263,37000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,80648

Codice regionale: **CAM23_V02.040.055.A (CAM)**
Voce: 055 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 282,73400**
Prezzo	€ 363,88
Spese generali (17%)	€ 48,06478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,40324
Utili di impresa (10%)	€ 33,07988
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 131,68500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,40324

Codice regionale: **CAM23_V02.040.055.B (CAM)**
Voce: 055 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso
Articolo: B Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 433,52546**
Prezzo	€ 557,95
Spese generali (17%)	€ 73,69933
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,68497
Utili di impresa (10%)	€ 50,72248
Incidenza manodopera al **36,19%**	€ 201,91700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,68497

Codice regionale: **CAM23_V02.040.055.C (CAM)**
Voce: 055 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada a traffico intenso
Articolo: C Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) su strada. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 708,35573**
Prezzo	€ 911,65
Spese generali (17%)	€ 120,42047
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 6,02102
Utili di impresa (10%)	€ 82,87762
Incidenza manodopera al **36,69%**	€ 334,45000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 6,02102

Codice regionale: **CAM23_V02.040.060.A (CAM)**
Voce: 060 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 13 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 239,27183**
Prezzo	€ 307,94
Spese generali (17%)	€ 40,67621
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,03381
Utili di impresa (10%)	€ 27,99480
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 76,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,03381

Codice regionale: **CAM23_V02.040.060.B (CAM)**
Voce: 060 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).
Articolo: B Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus). Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 379,77469**
Prezzo	€ 488,77
Spese generali (17%)	€ 64,56170
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,22809
Utili di impresa (10%)	€ 44,43364
Incidenza manodopera al **21,9%**	€ 107,04400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,22809

Codice regionale: **CAM23_V02.040.065.A (CAM)**
Voce: 065 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 8 m, chioma diametro 4 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 177,15934**
Prezzo	€ 228,00
Spese generali (17%)	€ 30,11709
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,50585
Utili di impresa (10%)	€ 20,72764
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 76,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,50585

Codice regionale: **CAM23_V02.040.065.B (CAM)**
Voce: 065 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini
Articolo: B Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza fino a 16 m, chioma diametro 8 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 301,17086**
Prezzo	€ 387,61
Spese generali (17%)	€ 51,19905
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,55995
Utili di impresa (10%)	€ 35,23699
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 129,98200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,55995

Codice regionale: **CAM23_V02.040.065.C (CAM)**
Voce: 065 Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini
Articolo: C Potatura di contenimento annuale di latifoglie sempreverdi (Quercus ilex, Ligustrum) in parchi e giardini.Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza oltre 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 460,61426**
Prezzo	€ 592,81
Spese generali (17%)	€ 78,30442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,91522
Utili di impresa (10%)	€ 53,89187
Incidenza manodopera al **33,53%**	€ 198,79600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,91522

Codice regionale: **CAM23_V02.040.070.A (CAM)**
Voce: 070 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).
Articolo: A Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 4 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 64,28851**
Prezzo	€ 82,74
Spese generali (17%)	€ 10,92905
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,54645
Utili di impresa (10%)	€ 7,52176
Incidenza manodopera al **36,96%**	€ 30,58400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,54645

Codice regionale: **CAM23_V02.040.070.B (CAM)**
Voce: 070 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).
Articolo: B Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 4 a 7 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 131,59951**
Prezzo	€ 169,37
Spese generali (17%)	€ 22,37192
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,11860
Utili di impresa (10%)	€ 15,39714
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 42,05300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,11860

Codice regionale: **CAM23_V02.040.070.C (CAM)**
Voce: 070 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).

Articolo: C Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 7 a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,52668**
Prezzo	€ 200,16
Spese generali (17%)	€ 26,43954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,32198
Utili di impresa (10%)	€ 18,19662
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 49,69900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,32198

Codice regionale: **CAM23_V02.040.070.D (CAM)**
Voce: 070 Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).
Articolo: D Potatura di contenimento annuale di sempreverdi (Cupressus Spp, Thuja, Chamaecyparis,Taxus).Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza da 10 a 13 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 203,38106**
Prezzo	€ 261,75
Spese generali (17%)	€ 34,57478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,72874
Utili di impresa (10%)	€ 23,79558
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 64,99100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,72874

Codice regionale: **CAM23_V02.040.075.A (CAM)**
Voce: 075 Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza
Articolo: A Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta: Altezza fino a 5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,87653**
Prezzo	€ 42,31
Spese generali (17%)	€ 5,58901
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27945
Utili di impresa (10%)	€ 3,84655
Incidenza manodopera al **47,76%**	€ 20,20800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27945

Codice regionale: **CAM23_V02.040.075.B (CAM)**
Voce: 075 Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza
Articolo: B Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza da 5 a 12 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 106,66592**
Prezzo	€ 137,28
Spese generali (17%)	€ 18,13321
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,90666
Utili di impresa (10%)	€ 12,47991
Incidenza manodopera al **18,4%**	€ 25,26000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,90666

Codice regionale: **CAM23_V02.040.075.C (CAM)**
Voce: 075 Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza
Articolo: C Potatura di risanamento e ringiovanimento di alberi da frutto e da fiore in fase di maturità o senescenza, al fine di garantire la ripresa vegetativa e la fioritura, da effettuarsi mediante l'eliminazione delle parti secche o prive di vigore, compreso il taglio di branche o rami principali. Intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico e raccolta:Altezza oltre 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 270,30833**
Prezzo	€ 347,89
Spese generali (17%)	€ 45,95242
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,29762
Utili di impresa (10%)	€ 31,62608
Incidenza manodopera al **21,98%**	€ 76,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,29762

Codice regionale: **CAM23_V02.040.080.A (CAM)**
Voce: 080 Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione
Articolo: A Potatura di allevamento o di produzione di esemplari arborei secondo la forma campione. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Su piante fino a 2 m di altezza

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,40952**
Prezzo	€ 8,25
Spese generali (17%)	€ 1,08962
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05448
Utili di impresa (10%)	€ 0,74991
Incidenza manodopera al **30,62%**	€ 2,52600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05448

Codice regionale: **CAM23_V02.040.085.A (CAM)**
Voce: 085 Rimonda del secco di conifere
Articolo: A Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 119,15626**
Prezzo	€ 153,35
Spese generali (17%)	€ 20,25656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,01283
Utili di impresa (10%)	€ 13,94128
Incidenza manodopera al **24,93%**	€ 38,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,01283

Codice regionale: **CAM23_V02.040.085.B (CAM)**
Voce: 085 Rimonda del secco di conifere
Articolo: B Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza da 10 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 154,90314**
Prezzo	€ 199,36
Spese generali (17%)	€ 26,33353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,31668
Utili di impresa (10%)	€ 18,12367
Incidenza manodopera al **24,93%**	€ 49,69900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,31668

Codice regionale: **CAM23_V02.040.085.C (CAM)**
Voce: 085 Rimonda del secco di conifere
Articolo: C Rimonda del secco di conifere (Cedrus...), con taglio dei rami non vegeti. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza da 16 a 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 190,65002**
Prezzo	€ 245,37
Spese generali (17%)	€ 32,41050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,62053
Utili di impresa (10%)	€ 22,30605
Incidenza manodopera al **24,93%**	€ 61,16800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,62053

Codice regionale: **CAM23_V02.040.090.A (CAM)**
Voce: 090 Spalcatura di conifere su strada a traffico medio
Articolo: A Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,15002**
Prezzo	€ 114,74
Spese generali (17%)	€ 15,15550
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,75778
Utili di impresa (10%)	€ 10,43055
Incidenza manodopera al **25,92%**	€ 29,73600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,75778

Codice regionale: **CAM23_V02.040.090.B (CAM)**
Voce: 090 Spalcatura di conifere su strada a traffico medio
Articolo: B Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza da 10 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 114,55092**
Prezzo	€ 147,43
Spese generali (17%)	€ 19,47366
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,97368
Utili di impresa (10%)	€ 13,40246
Incidenza manodopera al **26,89%**	€ 39,64800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,97368

Codice regionale: **CAM23_V02.040.090.C (CAM)**

Voce: 090 Spalcatura di conifere su strada a traffico medio
Articolo: C Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza da 16 a 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,18866**
Prezzo	€ 184,28
Spese generali (17%)	€ 24,34207
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,21710
Utili di impresa (10%)	€ 16,75307
Incidenza manodopera al **26,89%**	€ 49,56000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,21710

Codice regionale: **CAM23_V02.040.090.D (CAM)**
Voce: 090 Spalcatura di conifere su strada a traffico medio
Articolo: D Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico medio, Altezza oltre 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 200,46411**
Prezzo	€ 258,00
Spese generali (17%)	€ 34,07890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,70395
Utili di impresa (10%)	€ 23,45430
Incidenza manodopera al **26,89%**	€ 69,38400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,70395

Codice regionale: **CAM23_V02.040.095.A (CAM)**
Voce: 095 Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso
Articolo: A Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 108,16306**
Prezzo	€ 139,21
Spese generali (17%)	€ 18,38772
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,91939
Utili di impresa (10%)	€ 12,65508
Incidenza manodopera al **30,62%**	€ 42,62300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,91939

Codice regionale: **CAM23_V02.040.095.B (CAM)**
Voce: 095 Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso
Articolo: B Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza da 10 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 139,06678**
Prezzo	€ 178,98
Spese generali (17%)	€ 23,64135
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,18207
Utili di impresa (10%)	€ 16,27081
Incidenza manodopera al **30,62%**	€ 54,80100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,18207

Codice regionale: **CAM23_V02.040.095.C (CAM)**
Voce: 095 Spalcatura di conifere su strada a traffico intenso
Articolo: C Spalcatura di conifere (Pinus...), siti in strada con tagli di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 169,97053**
Prezzo	€ 218,75
Spese generali (17%)	€ 28,89499
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,44475
Utili di impresa (10%)	€ 19,88655
Incidenza manodopera al **30,62%**	€ 66,97900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,44475

Codice regionale: **CAM23_V02.040.100.A (CAM)**
Voce: 100 Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini
Articolo: A Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,11520**
Prezzo	€ 101,82
Spese generali (17%)	€ 13,44958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,67248
Utili di impresa (10%)	€ 9,25648
Incidenza manodopera al **22,53%**	€ 22,93800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,67248

Codice regionale: **CAM23_V02.040.100.B (CAM)**
Voce: 100 Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini
Articolo: B Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza da 10 a 16 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,48692**
Prezzo	€ 135,76
Spese generali (17%)	€ 17,93278
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89664
Utili di impresa (10%)	€ 12,34197
Incidenza manodopera al **22,53%**	€ 30,58400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89664

Codice regionale: **CAM23_V02.040.100.C (CAM)**
Voce: 100 Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini
Articolo: C Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza da 16 a 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 131,85866**
Prezzo	€ 169,70
Spese generali (17%)	€ 22,41597
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,12080
Utili di impresa (10%)	€ 15,42746
Incidenza manodopera al **22,53%**	€ 38,23000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,12080

Codice regionale: **CAM23_V02.040.100.D (CAM)**
Voce: 100 Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini
Articolo: D Spalcatura di conifere (Pinus...), in parchi e giardini con taglio di rami lungo il fusto ed eventuale rialzo della chioma. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:su strada a traffico intenso, Altezza oltre 25 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 210,97386**
Prezzo	€ 271,52
Spese generali (17%)	€ 35,86556
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79328
Utili di impresa (10%)	€ 24,68394
Incidenza manodopera al **22,53%**	€ 61,16800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79328

Codice regionale: **CAM23_V02.040.105.A (CAM)**
Voce: 105 Spalcatura di alberi decidui
Articolo: A Spalcatura di alberi decidui, con taglio di rami lungo il fusto fino alla prima impalcatura. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: altezza fino a 5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,86659**
Prezzo	€ 57,74
Spese generali (17%)	€ 7,62732
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38137
Utili di impresa (10%)	€ 5,24939
Incidenza manodopera al **30,62%**	€ 17,68200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38137

Codice regionale: **CAM23_V02.040.110.A (CAM)**
Voce: 110 Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso
Articolo: A Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri con rimozione di eventuali rampicanti o infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite fino a 2,5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 146,11127**
Prezzo	€ 188,05
Spese generali (17%)	€ 24,83892
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24195
Utili di impresa (10%)	€ 17,09502
Incidenza manodopera al **32,89%**	€ 61,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24195

Codice regionale: **CAM23_V02.040.110.B (CAM)**
Voce: 110 Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso
Articolo: B Potatura di palma " Phoenix dactylifera" a portamento cespuglioso come da pianta campione stabilita dalla D.L. Taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri con rimozione di eventuali rampicanti o infestanti dal tronco, scalpellatura dei tacchi. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 292,22254**
Prezzo	€ 376,09
Spese generali (17%)	€ 49,67783
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,48389
Utili di impresa (10%)	€ 34,19004
Incidenza manodopera al **32,89%**	€ 123,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,48389

Codice regionale: **CAM23_V02.040.115.A (CAM)**
Voce: 115 Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto
Articolo: A Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 146,11127**
Prezzo	€ 188,05
Spese generali (17%)	€ 24,83892
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24195
Utili di impresa (10%)	€ 17,09502
Incidenza manodopera al **32,89%**	€ 61,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24195

Codice regionale: **CAM23_V02.040.115.B (CAM)**
Voce: 115 Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto
Articolo: B Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 292,22254**
Prezzo	€ 376,09
Spese generali (17%)	€ 49,67783
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,48389
Utili di impresa (10%)	€ 34,19004
Incidenza manodopera al **32,89%**	€ 123,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,48389

Codice regionale: **CAM23_V02.040.115.C (CAM)**
Voce: 115 Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto
Articolo: C Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 6,00 a 12,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 351,77671**
Prezzo	€ 452,74
Spese generali (17%)	€ 59,80204
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,99010
Utili di impresa (10%)	€ 41,15788
Incidenza manodopera al **28,71%**	€ 129,98200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,99010

Codice regionale: **CAM23_V02.040.115.D (CAM)**
Voce: 115 Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto
Articolo: D Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 12,0 a 23,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 433,22366**
Prezzo	€ 557,56
Spese generali (17%)	€ 73,64802
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,68240
Utili di impresa (10%)	€ 50,68717
Incidenza manodopera al **19,3%**	€ 107,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,68240

Codice regionale: **CAM23_V02.040.120.A (CAM)**
Voce: 120 Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta"
Articolo: A Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite fino a 2,5 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 134,78127**
Prezzo	€ 173,46
Spese generali (17%)	€ 22,91282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,14564
Utili di impresa (10%)	€ 15,76941
Incidenza manodopera al **29,12%**	€ 50,52000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,14564

Codice regionale: **CAM23_V02.040.120.B (CAM)**
Voce: 120 Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta"
Articolo: B Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 2,5 a 6,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 213,50191**
Prezzo	€ 274,78
Spese generali (17%)	€ 36,29532
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,81477
Utili di impresa (10%)	€ 24,97972
Incidenza manodopera al **31,7%**	€ 87,11000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,81477

Codice regionale: **CAM23_V02.040.120.C (CAM)**
Voce: 120 Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta"
Articolo: C Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta: Altezza dello stipite da 6,00 a 12,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 303,92236**
Prezzo	€ 391,15
Spese generali (17%)	€ 51,66680
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,58334
Utili di impresa (10%)	€ 35,55892
Incidenza manodopera al **29,32%**	€ 114,69000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,58334

Codice regionale: **CAM23_V02.040.120.D (CAM)**
Voce: 120 Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta"
Articolo: D Potatura di palma "Washingtonia filifera" e W. robusta" mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze secche e datteri, scalpellatura dei D.L. Intervento comprensivo di macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta:Altezza dello stipite da 12,0 a 23,0 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 382,83493**
Prezzo	€ 492,71
Spese generali (17%)	€ 65,08194
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,25410
Utili di impresa (10%)	€ 44,79169
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 122,33600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,25410

Codice regionale: **CAM23_V02.040.125.A (CAM)**
Voce: 125 Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti
Articolo: A Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto:Gruppi fino a 50 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,45706**
Prezzo	€ 5,74
Spese generali (17%)	€ 0,75770
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03789
Utili di impresa (10%)	€ 0,52148
Incidenza manodopera al **63,21%**	€ 3,62600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03789

Codice regionale: **CAM23_V02.040.125.B (CAM)**
Voce: 125 Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti
Articolo: B Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto: Gruppi oltre 50 piante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,32872**
Prezzo	€ 4,28
Spese generali (17%)	€ 0,56588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02829
Utili di impresa (10%)	€ 0,38946
Incidenza manodopera al **60,46%**	€ 2,59000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02829

Codice regionale: **CAM23_V02.040.125.C (CAM)**
Voce: 125 Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti
Articolo: C Potatura straordinaria per cespugli ed arbusti, consistente nel taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma, pulizia dell'area di cantiere, compreso carico e trasporto:Arbusti singoli di altezza fino a 2 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,34482**
Prezzo	€ 10,74
Spese generali (17%)	€ 1,41862
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07093
Utili di impresa (10%)	€ 0,97634
Incidenza manodopera al **62,7%**	€ 6,73400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07093

Codice regionale: **CAM23_V02.040.130.A (CAM)**
Voce: 130 Potatura straordinaria di macchie di arbusti e cespugli
Articolo: A Potatura straordinaria di macchie di arbusti e cespugli con taglio della vegetazione vecchia e priva di vigore e riduzione della chioma

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,96440**
Prezzo	€ 2,53
Spese generali (17%)	€ 0,33395
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01670
Utili di impresa (10%)	€ 0,22984
Incidenza manodopera al **61,47%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01670

Codice regionale: **CAM23_V02.040.135.A (CAM)**
Voce: 135 Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata
Articolo: A Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media fino a 200 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,30802**
Prezzo	€ 1,68
Spese generali (17%)	€ 0,22236
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01112
Utili di impresa (10%)	€ 0,15304
Incidenza manodopera al **30,77%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01112

Codice regionale: **CAM23_V02.040.135.B (CAM)**
Voce: 135 Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata
Articolo: B Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 200 a 400 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,61022**
Prezzo	€ 2,07
Spese generali (17%)	€ 0,27374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01369
Utili di impresa (10%)	€ 0,18840
Incidenza manodopera al **37,1%**	€ 0,76890
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01369

Codice regionale: **CAM23_V02.040.135.C (CAM)**
Voce: 135 Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata
Articolo: C Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 400 a 600 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,86228**
Prezzo	€ 3,68
Spese generali (17%)	€ 0,48659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02433
Utili di impresa (10%)	€ 0,33489
Incidenza manodopera al **28,12%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02433

Codice regionale: **CAM23_V02.040.135.D (CAM)**
Voce: 135 Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata
Articolo: D Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 600 a 800 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,87802**
Prezzo	€ 4,99
Spese generali (17%)	€ 0,65926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03296
Utili di impresa (10%)	€ 0,45373
Incidenza manodopera al **20,76%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03296

Codice regionale: **CAM23_V02.040.135.E (CAM)**
Voce: 135 Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata
Articolo: E Potatura delle siepi sui tre lati in forma obbligata, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media da 800 a 1.200 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,48380**
Prezzo	€ 8,34
Spese generali (17%)	€ 1,10225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05511
Utili di impresa (10%)	€ 0,75861
Incidenza manodopera al **24,83%**	€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05511

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.A (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera
Articolo: A Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta:Siepi con perimetro sezione media fino a 1,5 m, larghezza media 0,7 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,42088**
Prezzo	€ 1,83
Spese generali (17%)	€ 0,24155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01208
Utili di impresa (10%)	€ 0,16624
Incidenza manodopera al **28,33%**	€ 0,51800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01208

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.B (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera
Articolo: B Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 2,5 m, larghezza media 1 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,82124**
Prezzo	€ 3,63
Spese generali (17%)	€ 0,47961
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02398
Utili di impresa (10%)	€ 0,33009
Incidenza manodopera al **28,53%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02398

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.C (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera
Articolo: C Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 3,5 m, larghezza media 1 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,86776**
Prezzo	€ 4,98
Spese generali (17%)	€ 0,65752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03288
Utili di impresa (10%)	€ 0,45253
Incidenza manodopera al **20,81%**	€ 1,03600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03288

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.D (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera

Articolo: D Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Siepi con perimetro sezione media fino a 6 m, larghezza media 1,5 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,16552**
Prezzo	€ 6,65
Spese generali (17%)	€ 0,87814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04391
Utili di impresa (10%)	€ 0,60437
Incidenza manodopera al **23,38%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04391

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.E (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera
Articolo: E Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Sviluppo della siepe da 3 a 5 mq ogni m di lunghezza

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,82694**
Prezzo	€ 6,21
Spese generali (17%)	€ 0,82058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04103
Utili di impresa (10%)	€ 0,56475
Incidenza manodopera al **25,02%**	€ 1,55400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04103

Codice regionale: **CAM23_V02.040.140.F (CAM)**
Voce: 140 Potatura delle siepi in forma libera
Articolo: F Potatura delle siepi in forma libera, intervento completo e comprensivo di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario nonché di raccolta: Sviluppo della siepe oltre 5 mq ogni m di lunghezza

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,95098**
Prezzo	€ 10,23
Spese generali (17%)	€ 1,35167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06758
Utili di impresa (10%)	€ 0,93027
Incidenza manodopera al **20,25%**	€ 2,07200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06758

Codice regionale: **CAM23_V02.040.145.A (CAM)**
Voce: 145 Intervento fitosanitario su pineta infestata
Articolo: A Intervento fitosanitario su pineta infestata da Processionaria del Pino mediante raccolta dei nidi e relativa distruzione delle porzioni infette, posa in opera di trappole con fitormoni e successiva manutenzione con svuotamento e ricarica, distruzione dei nidi con fucile per le piante di grosse dimensioni: in stazioni con attacchi parassitari di media intensità

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.605,98180**
Prezzo	€ 2.066,90
Spese generali (17%)	€ 273,01691
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 13,65085
Utili di impresa (10%)	€ 187,89987
Incidenza manodopera al **50,14%**	€ 1.036,24400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 13,65085

Codice regionale: **CAM23_V02.040.145.B (CAM)**
Voce: 145 Intervento fitosanitario su pineta infestata
Articolo: B Intervento fitosanitario su pineta infestata da Processionaria del Pino mediante raccolta dei nidi e relativa distruzione delle porzioni infette, posa in opera di trappole con fitormoni e successiva manutenzione con svuotamento e ricarica, distruzione dei nidi con fucile per le piante di grosse dimensioni: in stazioni con attacchi parassitari di elevata intensità

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.561,40208**
Prezzo	€ 3.296,52
Spese generali (17%)	€ 435,43835
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 21,77192
Utili di impresa (10%)	€ 299,68404
Incidenza manodopera al **52,69%**	€ 1.736,82640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 21,77192

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.050**
Capitolo: TETTI VERDI

Codice regionale: **CAM23_V02.050.010.A (CAM)**
Voce: 010 Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO
Articolo: A Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici fino a 200 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 42,42420**
Prezzo	€ 54,60
Spese generali (17%)	€ 7,21211
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,36061
Utili di impresa (10%)	€ 4,96363
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,36061

Codice regionale: **CAM23_V02.050.010.B (CAM)**
Voce: 010 Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO
Articolo: B Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici da 200 a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,24860**
Prezzo	€ 51,80
Spese generali (17%)	€ 6,84226
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,34211
Utili di impresa (10%)	€ 4,70909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,34211

Codice regionale: **CAM23_V02.050.010.C (CAM)**
Voce: 010 Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO
Articolo: C Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici da 500 a 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,89740**
Prezzo	€ 46,20
Spese generali (17%)	€ 6,10256
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30513
Utili di impresa (10%)	€ 4,20000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30513

Codice regionale: **CAM23_V02.050.010.D (CAM)**
Voce: 010 Fornitura e posa di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO
Articolo: D Fornitura e posa in opera di manto impermeabile sintetico in PVC/FPO, armato in velo di vetro, spessore minimo 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta sulle due facce dell'armatura. Avente la caratteristiche di resistenza alle radici: conforme a norma SIA 280/10, certificata secondo il test FLL. Posa a secco con sovrapposizione teli di almeno 10 cm e saldatura per termofusione dei sormonti a tenuta idraulica. Compreso fornitura e posa del sottostante strato di compensazione realizzato con tessuto non tessuto di polipropilene 100% del peso di almeno 400 g/m2. posato a secco con sovrapposizione dei teli di 10 cm. La posa è comprensiva di tutte le lavorazioni accessorie per il fissaggio meccanico perimetrale i relativi risvolti e i raccordi con i bocchettoni di scarico delle acque. Per superfici oltre i 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,63400**
Prezzo	€ 42,00
Spese generali (17%)	€ 5,54778
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27739
Utili di impresa (10%)	€ 3,81818
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27739

Codice regionale: **CAM23_V02.050.015.A (CAM)**
Voce: 015 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo
Articolo: A Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici fino a 200 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,61300**
Prezzo	€ 69,00
Spese generali (17%)	€ 9,11421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45571
Utili di impresa (10%)	€ 6,27272
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45571

Codice regionale: **CAM23_V02.050.015.B (CAM)**
Voce: 015 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo
Articolo: B Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 200 a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 48,95100**
Prezzo	€ 63,00
Spese generali (17%)	€ 8,32167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41608
Utili di impresa (10%)	€ 5,72727
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41608

Codice regionale: **CAM23_V02.050.015.C (CAM)**
Voce: 015 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo
Articolo: C Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 500 a 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,06600**
Prezzo	€ 58,00
Spese generali (17%)	€ 7,66122
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38306
Utili di impresa (10%)	€ 5,27272
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38306

Codice regionale: **CAM23_V02.050.015.D (CAM)**
Voce: 015 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo
Articolo: D Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo estensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore da 25 a 40 mm, strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec. - strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 10 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; Porosità totale > 60%, Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici oltre i 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,95800**
Prezzo	€ 54,00
Spese generali (17%)	€ 7,13286
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35664
Utili di impresa (10%)	€ 4,90909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,35664

Codice regionale: **CAM23_V02.050.020.A (CAM)**
Voce: 020 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo
Articolo: A Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici fino a 200 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 93,24000**
Prezzo	€ 120,00
Spese generali (17%)	€ 15,85080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,79254
Utili di impresa (10%)	€ 10,90908
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,79254

Codice regionale: **CAM23_V02.050.020.B (CAM)**
Voce: 020 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo
Articolo: B Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 200 a 500 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,47000**
Prezzo	€ 110,00
Spese generali (17%)	€ 14,52990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,72650
Utili di impresa (10%)	€ 9,99999
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,72650

Codice regionale: **CAM23_V02.050.020.C (CAM)**
Voce: 020 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo
Articolo: C Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici da 500 a 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,80800**
Prezzo	€ 104,00
Spese generali (17%)	€ 13,73736
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68687
Utili di impresa (10%)	€ 9,45454
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68687

Codice regionale: **CAM23_V02.050.020.D (CAM)**
Voce: 020 Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo
Articolo: D Formazione di tetto verde realizzato con il sistema completo per tetti verdi di tipo intensivo, secondo le disposizioni e specifiche contenute nella norma UNI 11235. In particolare, si dovrà garantire il rispetto dei requisiti relativi alla capacità drenante del sistema e alla capacità agronomica dell'elemento di accumulo idrico e del substrato di coltivazione, in modo da favorire il corretto sviluppo delle specie vegetali ospitate. Le caratteristiche della stratigrafia: - strato drenante e riserva idrica, in lastre di polietilene o in elementi di schiuma di polietilene dallo spessore compreso tra 40 a 60 mm; - strato di separazione/filtro costituito da tessuto non tessuto, in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; - strato di drenaggio e compensazione idrica in materiale naturale per uno spessore di 10 cm.; strato di separazione/filtro costituito da tessuto in grado di garantire passaggio all'acqua 0,1 cm/sec; strato di coltivo adatto alla costruzione dei tetti verdi , conforme alla norma UNI 11235, per uno spessore medio compattato di 25 cm costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o sub-acido; Porosità totale > 60% Capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione di impianto d'irrigazione e trasporto in quota dei materiali. Per superfici oltre i 2000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,14600**
Prezzo	€ 98,00
Spese generali (17%)	€ 12,94482
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64724
Utili di impresa (10%)	€ 8,90908
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64724

Codice regionale: **CAM23_V02.050.025.A (CAM)**
Voce: 025 Fornitura e stesa in opera di substrato di coltivo
Articolo: A Fornitura e stesa in opera di substrato di coltivo, adatto alla costruzione dei tetti verdi, conforme alla norma UNI 11235, costituito da miscuglio di torba bionda, lapillo vulcanico, sostanza organica humificata, fibre vegetali e concime complesso. Il substrato dovrà essere esente da infestanti con PH neutro o subacido; porosità totale > 60%; capacità di ritenzione idrica > 35% vol. Fornito in opera con esclusione trasporto in quota dei materiali.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 115,77300**
Prezzo	€ 149,00
Spese generali (17%)	€ 19,68141
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,98407
Utili di impresa (10%)	€ 13,54544
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,98407

Codice regionale: **CAM23_V02.050.030.A (CAM)**
Voce: 030 Messa a dimora, in talee, di sedum
Articolo: A Messa a dimora, in talee, di sedum o altre crassulacee, nella dose di 50 g/mq per la realizzazione del tetto verde di tipo estensivo. Compreso manutenzione ordinaria e di avviamento per un anno dalla messa a dimora della vegetazione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,20590**
Prezzo	€ 6,70
Spese generali (17%)	€ 0,88500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04425
Utili di impresa (10%)	€ 0,60909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04425

Codice regionale: **CAM23_V02.050.035.A (CAM)**
Voce: 035 Fornitura e posa di stuoia precoltivata
Articolo: A Fornitura e posa di stuoia precoltivata, con supporto geotessile biodegradabile, tipologia vegetale: Sedum, in non meno di 4 specie diverse (esempio indicativo delle specie: Sedum album, Sedum reflexum, Sedum floriferum, Sedum sexangulare). idoneo per coperture a verde di tipo estensivo, su strato portante della vegetazione adeguatamente preparato e livellato, posa con stretto accostamento dei bordi, annaffiamento con almeno 30 l/m² per 2-3 volte, mantenendo comunque umido il substrato fino alla completa radicazione, incluso sfrido e ripristino di eventuali mancanze di substrato.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 32,63400**
Prezzo	€ 42,00
Spese generali (17%)	€ 5,54778
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,27739
Utili di impresa (10%)	€ 3,81818
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,27739

Codice regionale: **CAM23_V02.050.040.A (CAM)**
Voce: 040 Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti
Articolo: A Idrosemina potenziata per tetto verde, con collanti e ammendanti - Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,82750**
Prezzo	€ 7,50
Spese generali (17%)	€ 0,99068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04953
Utili di impresa (10%)	€ 0,68182
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04953

Codice regionale: **CAM23_V02.050.045.A (CAM)**
Voce: 045 Formazione di copertura a verde tipo prato naturale
Articolo: A Formazione di copertura a verde tipo prato naturale composto da piante annuali di media altezza (30- 50 cm - almeno 5 specie selezionate e idonee al sito 5gr/mq), sono compresi tutti i lavori preparatori del terreno. Compresa prima innaffiatura e manutenzione di avviamento.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,21600**
Prezzo	€ 8,00
Spese generali (17%)	€ 1,05672
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05284
Utili di impresa (10%)	€ 0,72727
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05284

Codice regionale: **CAM23_V02.050.050.A (CAM)**
Voce: 050 Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde
Articolo: A Singola area di tetto verde inferioe a 500 mq di nuova costruzione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,10100**
Prezzo	€ 13,00
Spese generali (17%)	€ 1,71717
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08586
Utili di impresa (10%)	€ 1,18182
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08586

Codice regionale: **CAM23_V02.050.050.B (CAM)**
Voce: 050 Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde
Articolo: B Singola area di tetto verde da 500 a 1.000 mq di nuova costruzione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,99300**
Prezzo	€ 9,00
Spese generali (17%)	€ 1,18881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05944
Utili di impresa (10%)	€ 0,81818
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05944

Codice regionale: **CAM23_V02.050.050.C (CAM)**
Voce: 050 Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde
Articolo: C Singola area di tetto verdeda 1.000 a 5.000 mq di nuova costruzione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,43900**
Prezzo	€ 7,00
Spese generali (17%)	€ 0,92463
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04623
Utili di impresa (10%)	€ 0,63636
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04623

Codice regionale: **CAM23_V02.050.050.D (CAM)**
Voce: 050 Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde
Articolo: D Singola area di tetto verde da 5.000 a 10.000 mq di nuova costruzione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,66200**
Prezzo	€ 6,00
Spese generali (17%)	€ 0,79254
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03963
Utili di impresa (10%)	€ 0,54545
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03963

Codice regionale: **CAM23_V02.050.050.E (CAM)**
Voce: 050 Impianto irriguo di nuova costruzione per singola area verde
Articolo: E Singola area di tetto verde maggiore di 10.000 mq di nuova costruzione

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,49650**
Prezzo	€ 4,50
Spese generali (17%)	€ 0,59441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02972
Utili di impresa (10%)	€ 0,40909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02972

Codice regionale: **CAM23_V02.050.055.A (CAM)**
Voce: 055 Impianto irriguo già esistente per singola area verde
Articolo: A Singola area di tetto verde inferioe a 500 mq già esistente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,04350**
Prezzo	€ 15,50
Spese generali (17%)	€ 2,04740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10237
Utili di impresa (10%)	€ 1,40909
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10237

Codice regionale: **CAM23_V02.050.055.B (CAM)**
Voce: 055 Impianto irriguo già esistente per singola area verde
Articolo: B Singola area di tetto verde da 500 a 1.000 mq già esistente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,15850**
Prezzo	€ 10,50
Spese generali (17%)	€ 1,38695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06935
Utili di impresa (10%)	€ 0,95455
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06935

Codice regionale: **CAM23_V02.050.055.C (CAM)**
Voce: 055 Impianto irriguo già esistente per singola area verde
Articolo: C Singola area di tetto verde da 1.000 a 5.000 mq già esistente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,60450**
Prezzo	€ 8,50
Spese generali (17%)	€ 1,12277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05614
Utili di impresa (10%)	€ 0,77273
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05614

Codice regionale: **CAM23_V02.050.055.D (CAM)**
Voce: 055 Impianto irriguo già esistente per singola area verde
Articolo: D Singola area di tetto verde da 5.000 a 10.000 mq già esistente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,05050**
Prezzo	€ 6,50
Spese generali (17%)	€ 0,85859
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04293
Utili di impresa (10%)	€ 0,59091
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04293

Codice regionale: **CAM23_V02.050.055.E (CAM)**
Voce: 055 Impianto irriguo già esistente per singola area verde
Articolo: E Singola area di tetto verde maggiore di 10.000 mq già esistente

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,88500**
Prezzo	€ 5,00
Spese generali (17%)	€ 0,66045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03302
Utili di impresa (10%)	€ 0,45455
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03302

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.060**
Capitolo: FORNITURA DI SPECIE BOTANICHE

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.A (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: A Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima e seconda grandezza, in costa: Acacia dealbata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 87,00000**
Prezzo	€ 111,97
Spese generali (17%)	€ 14,79000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73950
Utili di impresa (10%)	€ 10,17900
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73950

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AA (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AA Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,46000**
Prezzo	€ 72,66
Spese generali (17%)	€ 9,59820
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,47991
Utili di impresa (10%)	€ 6,60582
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,47991

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AB (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AB Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 70,86000**
Prezzo	€ 91,20
Spese generali (17%)	€ 12,04620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,60231
Utili di impresa (10%)	€ 8,29062
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,60231

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AC (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AC Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,07000**
Prezzo	€ 72,16
Spese generali (17%)	€ 9,53190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,47660
Utili di impresa (10%)	€ 6,56019
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,47660

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AD (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AD Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 88,69000**
Prezzo	€ 114,14
Spese generali (17%)	€ 15,07730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,75387
Utili di impresa (10%)	€ 10,37673
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,75387

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AE (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AE Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,53000**
Prezzo	€ 129,38
Spese generali (17%)	€ 17,09010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,85451
Utili di impresa (10%)	€ 11,76201
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,85451

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AF (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AF Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 103,68000**
Prezzo	€ 133,44
Spese generali (17%)	€ 17,62560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,88128
Utili di impresa (10%)	€ 12,13056
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,88128

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AG (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AG Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,91000**
Prezzo	€ 115,71
Spese generali (17%)	€ 15,28470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76424
Utili di impresa (10%)	€ 10,51947
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,76424

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AH (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AH Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 137,61000**
Prezzo	€ 177,10
Spese generali (17%)	€ 23,39370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,16969
Utili di impresa (10%)	€ 16,10037
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,16969

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AI (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AI Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 84,60000**
Prezzo	€ 108,88
Spese generali (17%)	€ 14,38200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,71910
Utili di impresa (10%)	€ 9,89820
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,71910

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AJ (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AJ Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 35 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,75000**
Prezzo	€ 136,10
Spese generali (17%)	€ 17,97750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89888
Utili di impresa (10%)	€ 12,37275
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89888

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AK (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AK Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 84,60000**
Prezzo	€ 108,88
Spese generali (17%)	€ 14,38200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,71910
Utili di impresa (10%)	€ 9,89820
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,71910

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AL (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AL Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 112,50000**
Prezzo	€ 144,79
Spese generali (17%)	€ 19,12500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95625
Utili di impresa (10%)	€ 13,16250
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95625

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AM (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AM Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,40000**
Prezzo	€ 58,43
Spese generali (17%)	€ 7,71800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38590
Utili di impresa (10%)	€ 5,31180
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38590

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AN (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AN Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,08000**
Prezzo	€ 47,72
Spese generali (17%)	€ 6,30360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31518
Utili di impresa (10%)	€ 4,33836
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31518

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AO (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AO Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,30000**
Prezzo	€ 91,76
Spese generali (17%)	€ 12,12100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,60605
Utili di impresa (10%)	€ 8,34210
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,60605

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AP (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AP Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,14000**
Prezzo	€ 97,99
Spese generali (17%)	€ 12,94380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64719
Utili di impresa (10%)	€ 8,90838
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64719

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AQ (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AQ Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,88500**
Prezzo	€ 82,22
Spese generali (17%)	€ 10,86045
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,54302
Utili di impresa (10%)	€ 7,47455
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,54302

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AR (CAM)**

Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AR Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 61,74000**
Prezzo	€ 79,46
Spese generali (17%)	€ 10,49580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,52479
Utili di impresa (10%)	€ 7,22358
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,52479

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AS (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AS Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,00000**
Prezzo	€ 66,92
Spese generali (17%)	€ 8,84000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44200
Utili di impresa (10%)	€ 6,08400
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44200

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AT (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AT Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 61,29000**
Prezzo	€ 78,88
Spese generali (17%)	€ 10,41930
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,52097
Utili di impresa (10%)	€ 7,17093
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,52097

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AU (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AU Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,00000**
Prezzo	€ 66,92
Spese generali (17%)	€ 8,84000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44200
Utili di impresa (10%)	€ 6,08400
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44200

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AV (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AV Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,39000**
Prezzo	€ 77,72
Spese generali (17%)	€ 10,26630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51332
Utili di impresa (10%)	€ 7,06563
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51332

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AW (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AW Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 68,31000**
Prezzo	€ 87,91
Spese generali (17%)	€ 11,61270
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,58064
Utili di impresa (10%)	€ 7,99227
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,58064

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.AX (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: AX Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 61,29000**
Prezzo	€ 78,88
Spese generali (17%)	€ 10,41930
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,52097
Utili di impresa (10%)	€ 7,17093
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,52097

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.B (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: B Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,92000**
Prezzo	€ 129,88
Spese generali (17%)	€ 17,15640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,85782
Utili di impresa (10%)	€ 11,80764
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,85782

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.C (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: C Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,42000**
Prezzo	€ 104,79
Spese generali (17%)	€ 13,84140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,69207
Utili di impresa (10%)	€ 9,52614
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,69207

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.D (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: D Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 157,50000**
Prezzo	€ 202,70
Spese generali (17%)	€ 26,77500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,33875
Utili di impresa (10%)	€ 18,42750
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,33875

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.E (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: E Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 117,00000**
Prezzo	€ 150,58
Spese generali (17%)	€ 19,89000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99450
Utili di impresa (10%)	€ 13,68900
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,99450

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.F (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: F Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 85,05000**
Prezzo	€ 109,46
Spese generali (17%)	€ 14,45850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,72293
Utili di impresa (10%)	€ 9,95085
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,72293

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.G (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: G Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,57000**
Prezzo	€ 81,81
Spese generali (17%)	€ 10,80690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,54035
Utili di impresa (10%)	€ 7,43769
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,54035

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.H (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: H Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata;A.glutinosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,23000**
Prezzo	€ 74,94
Spese generali (17%)	€ 9,89910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49496
Utili di impresa (10%)	€ 6,81291
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49496

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.I (CAM)**

Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: I Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 127,50000**
Prezzo	€ 164,09
Spese generali (17%)	€ 21,67500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,08375
Utili di impresa (10%)	€ 14,91750
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,08375

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.J (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: J Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 105,49500**
Prezzo	€ 135,77
Spese generali (17%)	€ 17,93415
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,89671
Utili di impresa (10%)	€ 12,34292
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,89671

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.K (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: K Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 112,50000**
Prezzo	€ 144,79
Spese generali (17%)	€ 19,12500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95625
Utili di impresa (10%)	€ 13,16250
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95625

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.L (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: L Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 72,99000**
Prezzo	€ 93,94
Spese generali (17%)	€ 12,40830
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,62042
Utili di impresa (10%)	€ 8,53983
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,62042

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.M (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: M Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,26500**
Prezzo	€ 86,57
Spese generali (17%)	€ 11,43505
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57175
Utili di impresa (10%)	€ 7,87001
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57175

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.N (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: N Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,23000**
Prezzo	€ 74,94
Spese generali (17%)	€ 9,89910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49496
Utili di impresa (10%)	€ 6,81291
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49496

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.O (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: O Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 86,91000**
Prezzo	€ 111,85
Spese generali (17%)	€ 14,77470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,73874
Utili di impresa (10%)	€ 10,16847
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,73874

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.P (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: P Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 98,71000**
Prezzo	€ 127,04
Spese generali (17%)	€ 16,78070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83904
Utili di impresa (10%)	€ 11,54907
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,83904

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.Q (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: Q Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,60500**
Prezzo	€ 106,31
Spese generali (17%)	€ 14,04285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,70214
Utili di impresa (10%)	€ 9,66479
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,70214

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.R (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: R Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,63000**
Prezzo	€ 102,48
Spese generali (17%)	€ 13,53710
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,67686
Utili di impresa (10%)	€ 9,31671
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,67686

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.S (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: S Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 88,60500**
Prezzo	€ 114,03
Spese generali (17%)	€ 15,06285
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,75314
Utili di impresa (10%)	€ 10,36679
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,75314

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.T (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: T Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di terza grandezza, in pianura: Malus sylvestris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 123,97500**
Prezzo	€ 159,56
Spese generali (17%)	€ 21,07575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,05379
Utili di impresa (10%)	€ 14,50508
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,05379

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.U (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: U Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di quarta grandezza, in pianura: Mespilus germanica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 96,97500**
Prezzo	€ 124,81
Spese generali (17%)	€ 16,48575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,82429
Utili di impresa (10%)	€ 11,34608
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,82429

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.V (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: V Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 99,50000**
Prezzo	€ 128,06
Spese generali (17%)	€ 16,91500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84575
Utili di impresa (10%)	€ 11,64150
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,84575

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.W (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: W Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,86000**
Prezzo	€ 129,81
Spese generali (17%)	€ 17,14620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,85731
Utili di impresa (10%)	€ 11,80062
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,85731

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.X (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: X Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 64,00000**
Prezzo	€ 82,37
Spese generali (17%)	€ 10,88000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,54400
Utili di impresa (10%)	€ 7,48800
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,54400

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.Y (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: Y Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 95,22000**
Prezzo	€ 122,55
Spese generali (17%)	€ 16,18740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,80937
Utili di impresa (10%)	€ 11,14074
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,80937

Codice regionale: **CAM23_V02.060.010.Z (CAM)**
Voce: 010 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 12-14cm
Articolo: Z Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 30 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis - Pinus pinea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,00000**
Prezzo	€ 59,20
Spese generali (17%)	€ 7,82000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39100
Utili di impresa (10%)	€ 5,38200
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39100

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.A (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: A Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di prima p seconda grandezza, in costa: Acacia dealbata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,30500**
Prezzo	€ 105,93
Spese generali (17%)	€ 13,99185
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,69959
Utili di impresa (10%)	€ 9,62969
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,69959

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AA (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AA Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 179,82000**
Prezzo	€ 231,43
Spese generali (17%)	€ 30,56940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,52847
Utili di impresa (10%)	€ 21,03894
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,52847

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AB (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AB Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 50 lit., di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 122,28000**
Prezzo	€ 157,37
Spese generali (17%)	€ 20,78760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,03938
Utili di impresa (10%)	€ 14,30676
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,03938

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AC (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AC Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in costa:Pinus halepensis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 114,30000**
Prezzo	€ 147,10
Spese generali (17%)	€ 19,43100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,97155
Utili di impresa (10%)	€ 13,37310
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,97155

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AD (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AD Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 158,67000**
Prezzo	€ 204,21
Spese generali (17%)	€ 26,97390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,34870
Utili di impresa (10%)	€ 18,56439
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,34870

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AE (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AE Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 285,57000**
Prezzo	€ 367,53
Spese generali (17%)	€ 48,54690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,42735
Utili di impresa (10%)	€ 33,41169
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,42735

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AF (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AF Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 174,69000**
Prezzo	€ 224,83
Spese generali (17%)	€ 29,69730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,48487
Utili di impresa (10%)	€ 20,43873
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,48487

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AG (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AG Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 185,13000**
Prezzo	€ 238,26
Spese generali (17%)	€ 31,47210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,57361
Utili di impresa (10%)	€ 21,66021
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,57361

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AH (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AH Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 150,21000**
Prezzo	€ 193,32
Spese generali (17%)	€ 25,53570
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,27679
Utili di impresa (10%)	€ 17,57457
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,27679

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AI (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AI Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 213,00000**
Prezzo	€ 274,13
Spese generali (17%)	€ 36,21000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,81050
Utili di impresa (10%)	€ 24,92100
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,81050

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AJ (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AJ Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 98,34000**
Prezzo	€ 126,56
Spese generali (17%)	€ 16,71780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83589
Utili di impresa (10%)	€ 11,50578
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,83589

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AK (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AK Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 84,60000**
Prezzo	€ 108,88
Spese generali (17%)	€ 14,38200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,71910
Utili di impresa (10%)	€ 9,89820
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,71910

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AL (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AL Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,00000**
Prezzo	€ 104,25
Spese generali (17%)	€ 13,77000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68850
Utili di impresa (10%)	€ 9,47700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AM (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AM Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Sorbus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,82000**
Prezzo	€ 185,10
Spese generali (17%)	€ 24,44940
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,22247
Utili di impresa (10%)	€ 16,82694
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,22247

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AN (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AN Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,24000**
Prezzo	€ 143,17
Spese generali (17%)	€ 18,91080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,94554
Utili di impresa (10%)	€ 13,01508
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,94554

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AO (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AO Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,00000**
Prezzo	€ 104,25
Spese generali (17%)	€ 13,77000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68850
Utili di impresa (10%)	€ 9,47700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AP (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AP Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,24000**
Prezzo	€ 143,17
Spese generali (17%)	€ 18,91080
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,94554
Utili di impresa (10%)	€ 13,01508
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,94554

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AQ (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AQ Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,00000**
Prezzo	€ 104,25
Spese generali (17%)	€ 13,77000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68850
Utili di impresa (10%)	€ 9,47700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AR (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AR Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 126,37500**
Prezzo	€ 162,64
Spese generali (17%)	€ 21,48375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,07419
Utili di impresa (10%)	€ 14,78588
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,07419

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AS (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AS Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,00000**
Prezzo	€ 104,25
Spese generali (17%)	€ 13,77000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68850
Utili di impresa (10%)	€ 9,47700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.AT (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: AT Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 122,67000**
Prezzo	€ 157,88
Spese generali (17%)	€ 20,85390
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,04270
Utili di impresa (10%)	€ 14,35239
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,04270

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.B (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: B Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 178,71000**
Prezzo	€ 230,00
Spese generali (17%)	€ 30,38070
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,51904
Utili di impresa (10%)	€ 20,90907
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,51904

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.C (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: C Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 158,22000**
Prezzo	€ 203,63
Spese generali (17%)	€ 26,89740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,34487
Utili di impresa (10%)	€ 18,51174
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,34487

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.D (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: D Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 390,00000**
Prezzo	€ 501,93
Spese generali (17%)	€ 66,30000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,31500
Utili di impresa (10%)	€ 45,63000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,31500

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.E (CAM)**

Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: E Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 270,00000**
Prezzo	€ 347,49
Spese generali (17%)	€ 45,90000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,29500
Utili di impresa (10%)	€ 31,59000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,29500

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.F (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: F Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 145,95000**
Prezzo	€ 187,84
Spese generali (17%)	€ 24,81150
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,24058
Utili di impresa (10%)	€ 17,07615
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,24058

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.G (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: G Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 121,62000**
Prezzo	€ 156,52
Spese generali (17%)	€ 20,67540
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,03377
Utili di impresa (10%)	€ 14,22954
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,03377

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.H (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: H Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 225,00000**
Prezzo	€ 289,58
Spese generali (17%)	€ 38,25000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,91250
Utili di impresa (10%)	€ 26,32500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,91250

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.I (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: I Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,72500**
Prezzo	€ 226,16
Spese generali (17%)	€ 29,87325
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,49366
Utili di impresa (10%)	€ 20,55983
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,49366

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.J (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: J Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 225,00000**
Prezzo	€ 289,58
Spese generali (17%)	€ 38,25000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,91250
Utili di impresa (10%)	€ 26,32500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,91250

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.K (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: K Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 136,44000**
Prezzo	€ 175,60
Spese generali (17%)	€ 23,19480
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,15974
Utili di impresa (10%)	€ 15,96348
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,15974

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.L (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: L Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 110 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 117,22500**
Prezzo	€ 150,87
Spese generali (17%)	€ 19,92825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99641
Utili di impresa (10%)	€ 13,71533
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,99641

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.M (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: M Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 128,34000**
Prezzo	€ 165,17
Spese generali (17%)	€ 21,81780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,09089
Utili di impresa (10%)	€ 15,01578
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,09089

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.N (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: N Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 90 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Ceratonia siliqua

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 243,36000**
Prezzo	€ 313,20
Spese generali (17%)	€ 41,37120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,06856
Utili di impresa (10%)	€ 28,47312
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,06856

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.O (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: O Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 191,50000**
Prezzo	€ 246,46
Spese generali (17%)	€ 32,55500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,62775
Utili di impresa (10%)	€ 22,40550
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,62775

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.P (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: P Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 197,91000**
Prezzo	€ 254,71
Spese generali (17%)	€ 33,64470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,68224
Utili di impresa (10%)	€ 23,15547
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,68224

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.Q (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: Q Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 164,91000**
Prezzo	€ 212,24
Spese generali (17%)	€ 28,03470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,40174
Utili di impresa (10%)	€ 19,29447
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,40174

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.R (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: R Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di terza grandezza, in pianura: Malus sylvestris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 81,00000**
Prezzo	€ 104,25
Spese generali (17%)	€ 13,77000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68850
Utili di impresa (10%)	€ 9,47700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.S (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: S Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 65 lit., di quarta grandezza, in pianura: Mespilus germanica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 142,92000**
Prezzo	€ 183,94
Spese generali (17%)	€ 24,29640
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,21482
Utili di impresa (10%)	€ 16,72164
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,21482

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.T (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: T Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 167,25000**
Prezzo	€ 215,25
Spese generali (17%)	€ 28,43250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,42163
Utili di impresa (10%)	€ 19,56825
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,42163

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.U (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: U Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 163,59000**
Prezzo	€ 210,54
Spese generali (17%)	€ 27,81030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,39052
Utili di impresa (10%)	€ 19,14003
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,39052

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.V (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: V Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 70 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 110,00000**
Prezzo	€ 141,57
Spese generali (17%)	€ 18,70000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93500
Utili di impresa (10%)	€ 12,87000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,93500

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.W (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: W Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 177,75000**
Prezzo	€ 228,76
Spese generali (17%)	€ 30,21750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,51088
Utili di impresa (10%)	€ 20,79675
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,51088

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.X (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: X Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 108,68500**
Prezzo	€ 139,88
Spese generali (17%)	€ 18,47645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,92382
Utili di impresa (10%)	€ 12,71615
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,92382

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.Y (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: Y Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,53000**
Prezzo	€ 129,38
Spese generali (17%)	€ 17,09010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,85451
Utili di impresa (10%)	€ 11,76201
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,85451

Codice regionale: **CAM23_V02.060.015.Z (CAM)**
Voce: 015 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 16-18cm
Articolo: Z Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 140 lit., di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus salicifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 160,00000**
Prezzo	€ 205,92
Spese generali (17%)	€ 27,20000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,36000
Utili di impresa (10%)	€ 18,72000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,36000

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.A (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: A Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 230 lit, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 343,80000**
Prezzo	€ 442,47
Spese generali (17%)	€ 58,44600
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,92230
Utili di impresa (10%)	€ 40,22460
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,92230

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.AA (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: AA Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 174,69000**
Prezzo	€ 224,83
Spese generali (17%)	€ 29,69730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,48487
Utili di impresa (10%)	€ 20,43873
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,48487

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.AB (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: AB Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in costa: Tamarix gallica

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 211,59000**
Prezzo	€ 272,32
Spese generali (17%)	€ 35,97030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79852
Utili di impresa (10%)	€ 24,75603
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79852

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.AC (CAM)**

Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: AC Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna: Tilia cordata

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 211,59000**
Prezzo	€ 272,32
Spese generali (17%)	€ 35,97030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79852
Utili di impresa (10%)	€ 24,75603
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79852

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.AD (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: AD Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o seconda grandezza, in pianura e montagna:Tilia platyphyllos

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 201,06000**
Prezzo	€ 258,76
Spese generali (17%)	€ 34,18020
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,70901
Utili di impresa (10%)	€ 23,52402
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,70901

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.AE (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: AE Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima o quarta grandezza, in pianura e montagna:Ulmus minor

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 201,06000**
Prezzo	€ 258,76
Spese generali (17%)	€ 34,18020
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,70901
Utili di impresa (10%)	€ 23,52402
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,70901

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.B (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: B Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer campestre

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 287,71500**
Prezzo	€ 370,29
Spese generali (17%)	€ 48,91155
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,44558
Utili di impresa (10%)	€ 33,66266
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,44558

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.C (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: C Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 675,00000**
Prezzo	€ 868,73
Spese generali (17%)	€ 114,75000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,73750
Utili di impresa (10%)	€ 78,97500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,73750

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.D (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: D Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Acer monspessulanum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 420,00000**
Prezzo	€ 540,54
Spese generali (17%)	€ 71,40000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,57000
Utili di impresa (10%)	€ 49,14000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,57000

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.E (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: E Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Acer pseudoplatanus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 241,68000**
Prezzo	€ 311,04
Spese generali (17%)	€ 41,08560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,05428
Utili di impresa (10%)	€ 28,27656
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,05428

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.F (CAM)**

Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: F Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Alnus cordata; A.glutinosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 202,87500**
Prezzo	€ 261,10
Spese generali (17%)	€ 34,48875
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,72444
Utili di impresa (10%)	€ 23,73638
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,72444

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.G (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: G Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 390,00000**
Prezzo	€ 501,93
Spese generali (17%)	€ 66,30000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,31500
Utili di impresa (10%)	€ 45,63000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,31500

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.H (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: H Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura: Carpinus betulus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 285,54000**
Prezzo	€ 367,49
Spese generali (17%)	€ 48,54180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,42709
Utili di impresa (10%)	€ 33,40818
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,42709

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.I (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: I Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Castanea sativa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 375,00000**
Prezzo	€ 482,63
Spese generali (17%)	€ 63,75000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,18750
Utili di impresa (10%)	€ 43,87500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,18750

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.J (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: J Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 121,00000**
Prezzo	€ 155,73
Spese generali (17%)	€ 20,57000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02850
Utili di impresa (10%)	€ 14,15700
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,02850

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.K (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: K Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura e montagna: Celtis australis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 218,29500**
Prezzo	€ 280,95
Spese generali (17%)	€ 37,11015
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,85551
Utili di impresa (10%)	€ 25,54052
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,85551

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.L (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: L Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 240 lit., di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 495,00000**
Prezzo	€ 637,07
Spese generali (17%)	€ 84,15000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,20750
Utili di impresa (10%)	€ 57,91500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,20750

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.M (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: M Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e costa: Cercis siliquastrum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 391,17000**
Prezzo	€ 503,44
Spese generali (17%)	€ 66,49890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,32495
Utili di impresa (10%)	€ 45,76689
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,32495

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.N (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: N Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura: Fraxinus ornus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 243,36000**
Prezzo	€ 313,20
Spese generali (17%)	€ 41,37120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,06856
Utili di impresa (10%)	€ 28,47312
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,06856

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.O (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: O Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 120 lit., di quarta grandezza, in pianura e costa:Olea europea

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 290,97000**
Prezzo	€ 374,48
Spese generali (17%)	€ 49,46490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,47325
Utili di impresa (10%)	€ 34,04349
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,47325

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.P (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: P Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di seconda grandezza, in pianura: Ostrya carpinifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 251,37000**
Prezzo	€ 323,51
Spese generali (17%)	€ 42,73290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,13665
Utili di impresa (10%)	€ 29,41029
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,13665

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.Q (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: Q Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima e seconda grandezza, in pianura: Populus, alba/nigra/tremula

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 161,64750**
Prezzo	€ 208,04
Spese generali (17%)	€ 27,48008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,37400
Utili di impresa (10%)	€ 18,91276
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,37400

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.R (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: R Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di quarta grandezza, in pianura e montagna: Prunus avium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 174,69000**
Prezzo	€ 224,83
Spese generali (17%)	€ 29,69730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,48487
Utili di impresa (10%)	€ 20,43873
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,48487

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.S (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: S Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di terza grandezza, in pianura e montagna: Pyrus pyraster

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 270,00000**
Prezzo	€ 347,49
Spese generali (17%)	€ 45,90000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,29500
Utili di impresa (10%)	€ 31,59000
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,29500

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.T (CAM)**

Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: T Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus cerris

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 290,97000**
Prezzo	€ 374,48
Spese generali (17%)	€ 49,46490
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,47325
Utili di impresa (10%)	€ 34,04349
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,47325

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.U (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: U Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 150 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 518,40000**
Prezzo	€ 667,18
Spese generali (17%)	€ 88,12800
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,40640
Utili di impresa (10%)	€ 60,65280
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,40640

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.V (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: V Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus ilex

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 338,58000**
Prezzo	€ 435,75
Spese generali (17%)	€ 57,55860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,87793
Utili di impresa (10%)	€ 39,61386
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,87793

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.W (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: W Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 165 lit., di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 317,34000**
Prezzo	€ 408,42
Spese generali (17%)	€ 53,94780
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,69739
Utili di impresa (10%)	€ 37,12878
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,69739

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.X (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: X Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus robur pubescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 264,51000**
Prezzo	€ 340,42
Spese generali (17%)	€ 44,96670
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,24834
Utili di impresa (10%)	€ 30,94767
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,24834

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.Y (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: Y Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in zolla, di prima grandezza, in pianura e montagna: Quercus frainetto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 409,50000**
Prezzo	€ 527,03
Spese generali (17%)	€ 69,61500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,48075
Utili di impresa (10%)	€ 47,91150
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,48075

Codice regionale: **CAM23_V02.060.020.Z (CAM)**
Voce: 020 Fornitura di alberi con circonferenza compresa tra 20-25cm
Articolo: Z Fornitura di specie arborea posto a piè d'opera dall'impresa, misurata a 100 cm dal colletto, con altezza d'impalcatura non inferiore a 230/250 cm e con almeno tre trapianti in vivaio, in contenitore da 120 lit., di seconda grandezza, in pianura e montagna: Salix alba

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 211,59000**
Prezzo	€ 272,32
Spese generali (17%)	€ 35,97030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,79852
Utili di impresa (10%)	€ 24,75603
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,79852

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.A (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: A Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Nerium oleander

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,49000**
Prezzo	€ 7,07
Spese generali (17%)	€ 0,93330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04667
Utili di impresa (10%)	€ 0,64233
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04667

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.B (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: B Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Nerium oleander

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,00000**
Prezzo	€ 23,17
Spese generali (17%)	€ 3,06000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15300
Utili di impresa (10%)	€ 2,10600
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15300

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.C (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: C Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Rhamnus alaternus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,64667**
Prezzo	€ 5,98
Spese generali (17%)	€ 0,78993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03950
Utili di impresa (10%)	€ 0,54366
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03950

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.D (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: D Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Rhamnus alaternus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,50000**
Prezzo	€ 13,51
Spese generali (17%)	€ 1,78500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08925
Utili di impresa (10%)	€ 1,22850
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08925

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.E (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: E Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa rampicante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,94667**
Prezzo	€ 12,80
Spese generali (17%)	€ 1,69093
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08455
Utili di impresa (10%)	€ 1,16376
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08455

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.F (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: F Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa rampicante

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,00000**
Prezzo	€ 19,31
Spese generali (17%)	€ 2,55000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12750
Utili di impresa (10%)	€ 1,75500
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12750

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.G (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: G Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Sambucus nigra

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,00000**
Prezzo	€ 7,72
Spese generali (17%)	€ 1,02000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05100
Utili di impresa (10%)	€ 0,70200
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05100

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.H (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: H Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Sambucus nigra

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,00000**
Prezzo	€ 15,44
Spese generali (17%)	€ 2,04000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10200
Utili di impresa (10%)	€ 1,40400
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10200

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.I (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: I Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,00000**
Prezzo	€ 3,86
Spese generali (17%)	€ 0,51000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02550
Utili di impresa (10%)	€ 0,35100
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02550

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.J (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: J Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,96500**
Prezzo	€ 6,39
Spese generali (17%)	€ 0,84405
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04220
Utili di impresa (10%)	€ 0,58091
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04220

Codice regionale: **CAM23_V02.060.025.K (CAM)**
Voce: 025 Fornitura di arbusti grandi di altezza compresa tra i 3 e 6m
Articolo: K Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Spartium junceum

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,35000**
Prezzo	€ 13,32
Spese generali (17%)	€ 1,75950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08798
Utili di impresa (10%)	€ 1,21095
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08798

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.A (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: A Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Clematis spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,60000**
Prezzo	€ 16,22
Spese generali (17%)	€ 2,14200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10710
Utili di impresa (10%)	€ 1,47420
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10710

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.B (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: B Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Colutea arborescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,00000**
Prezzo	€ 7,72
Spese generali (17%)	€ 1,02000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05100
Utili di impresa (10%)	€ 0,70200
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05100

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.C (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: C Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Colutea arborescens

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,00000**
Prezzo	€ 11,58
Spese generali (17%)	€ 1,53000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07650
Utili di impresa (10%)	€ 1,05300
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07650

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.D (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: D Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Cytisus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,76333**
Prezzo	€ 6,13
Spese generali (17%)	€ 0,80977
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04049
Utili di impresa (10%)	€ 0,55731
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04049

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.E (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: E Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Cytisus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,25000**
Prezzo	€ 14,48
Spese generali (17%)	€ 1,91250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09563
Utili di impresa (10%)	€ 1,31625
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09563

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.F (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: F Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Lonicera spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,36667**
Prezzo	€ 8,19
Spese generali (17%)	€ 1,08233
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05412
Utili di impresa (10%)	€ 0,74490
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05412

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.G (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: G Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Lonicera spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,08000**
Prezzo	€ 20,69
Spese generali (17%)	€ 2,73360
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13668
Utili di impresa (10%)	€ 1,88136
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13668

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.H (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: H Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,87000**
Prezzo	€ 8,84
Spese generali (17%)	€ 1,16790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05840
Utili di impresa (10%)	€ 0,80379
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05840

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.I (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: I Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Myrtus communis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,61500**
Prezzo	€ 20,10
Spese generali (17%)	€ 2,65455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13273
Utili di impresa (10%)	€ 1,82696
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13273

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.J (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: J Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Viburnum tinus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,02000**
Prezzo	€ 6,46
Spese generali (17%)	€ 0,85340
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04267
Utili di impresa (10%)	€ 0,58734
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04267

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.K (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: K Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Viburnum tinus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,50000**
Prezzo	€ 13,51
Spese generali (17%)	€ 1,78500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08925
Utili di impresa (10%)	€ 1,22850
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08925

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.L (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: L Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona pianura/montagna: Viburnum tinus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22,32000**
Prezzo	€ 28,73
Spese generali (17%)	€ 3,79440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,18972
Utili di impresa (10%)	€ 2,61144
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,18972

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.M (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: M Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona pianura/montagna: Viburnum tinus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,23000**
Prezzo	€ 74,94
Spese generali (17%)	€ 9,89910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49496
Utili di impresa (10%)	€ 6,81291
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49496

Codice regionale: **CAM23_V02.060.030.N (CAM)**
Voce: 030 Fornitura di arbusti medi di altezza compresa tra i 2 e 3m
Articolo: N Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona pianura/montagna: Viburnum tinus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,47000**
Prezzo	€ 102,28
Spese generali (17%)	€ 13,50990
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,67550
Utili di impresa (10%)	€ 9,29799
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,67550

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.A (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: A Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,54000**
Prezzo	€ 35,44
Spese generali (17%)	€ 4,68180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23409
Utili di impresa (10%)	€ 3,22218
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23409

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.B (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: B Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,53000**
Prezzo	€ 106,22
Spese generali (17%)	€ 14,03010
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,70151
Utili di impresa (10%)	€ 9,65601
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,70151

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.C (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: C Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 130,14000**
Prezzo	€ 167,49
Spese generali (17%)	€ 22,12380
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,10619
Utili di impresa (10%)	€ 15,22638
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,10619

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.D (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: D Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Cornus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,28000**
Prezzo	€ 5,51
Spese generali (17%)	€ 0,72760
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03638
Utili di impresa (10%)	€ 0,50076
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03638

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.E (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: E Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Cornus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,20000**
Prezzo	€ 14,41
Spese generali (17%)	€ 1,90400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09520
Utili di impresa (10%)	€ 1,31040
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09520

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.F (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: F Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Corylus avellana

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,10000**
Prezzo	€ 14,29
Spese generali (17%)	€ 1,88700
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09435
Utili di impresa (10%)	€ 1,29870
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09435

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.G (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: G Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-2.00, zona pianura/montagna: Corylus avellana

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22,32000**
Prezzo	€ 28,73
Spese generali (17%)	€ 3,79440
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,18972
Utili di impresa (10%)	€ 2,61144
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,18972

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.H (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: H Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.75-2.00, zona costa/pianura/montagna: Crataegus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 44,37000**
Prezzo	€ 57,10
Spese generali (17%)	€ 7,54290
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37715
Utili di impresa (10%)	€ 5,19129
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37715

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.I (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: I Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Hedera spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,60333**
Prezzo	€ 9,79
Spese generali (17%)	€ 1,29257
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06463
Utili di impresa (10%)	€ 0,88959
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06463

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.J (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: J Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona pianura/montagna: Hedera spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,49000**
Prezzo	€ 16,07
Spese generali (17%)	€ 2,12330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10617
Utili di impresa (10%)	€ 1,46133
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10617

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.K (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: K Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Ilex aquifolium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,39000**
Prezzo	€ 8,22
Spese generali (17%)	€ 1,08630
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05432
Utili di impresa (10%)	€ 0,74763
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05432

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.L (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: L Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-1.25, zona pianura/montagna: Ilex aquifolium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 57,66000**
Prezzo	€ 74,21
Spese generali (17%)	€ 9,80220
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,49011
Utili di impresa (10%)	€ 6,74622
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,49011

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.M (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: M Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-1.75, zona pianura/montagna: Ilex aquifolium

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,91000**
Prezzo	€ 115,71
Spese generali (17%)	€ 15,28470
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,76424
Utili di impresa (10%)	€ 10,51947
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,76424

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.N (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: N Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Juniperus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,37500**
Prezzo	€ 6,92
Spese generali (17%)	€ 0,91375
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04569
Utili di impresa (10%)	€ 0,62888
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04569

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.O (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: O Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Juniperus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,00000**
Prezzo	€ 15,44
Spese generali (17%)	€ 2,04000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10200
Utili di impresa (10%)	€ 1,40400
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10200

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.P (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: P Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.00-.1,25, zona costa: Juniperus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,31000**
Prezzo	€ 18,42
Spese generali (17%)	€ 2,43270
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12164
Utili di impresa (10%)	€ 1,67427
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12164

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.Q (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: Q Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in zolla altezza 1.50-.1,75, zona costa: Juniperus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,61000**
Prezzo	€ 38,11
Spese generali (17%)	€ 5,03370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25169
Utili di impresa (10%)	€ 3,46437
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25169

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.R (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: R Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Laurus nobilis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,85000**
Prezzo	€ 4,95
Spese generali (17%)	€ 0,65450
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03273
Utili di impresa (10%)	€ 0,45045
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03273

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.S (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: S Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Laurus nobilis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,86000**
Prezzo	€ 17,84
Spese generali (17%)	€ 2,35620
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11781
Utili di impresa (10%)	€ 1,62162
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11781

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.T (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: T Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa rugosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,53667**
Prezzo	€ 7,13
Spese generali (17%)	€ 0,94123
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04706
Utili di impresa (10%)	€ 0,64779
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04706

Codice regionale: **CAM23_V02.060.035.U (CAM)**
Voce: 035 Fornitura di arbusti piccoli di altezza compresa tra 1 e 2m
Articolo: U Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa rugosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,25000**
Prezzo	€ 14,48
Spese generali (17%)	€ 1,91250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09563
Utili di impresa (10%)	€ 1,31625
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09563

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.A (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: A Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,25333**
Prezzo	€ 6,76
Spese generali (17%)	€ 0,89307
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04465
Utili di impresa (10%)	€ 0,61464
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04465

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.B (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: B Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Arbutus unedo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,70667**
Prezzo	€ 15,07
Spese generali (17%)	€ 1,99013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09951
Utili di impresa (10%)	€ 1,36968
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09951

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.C (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: C Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Cistus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,25500**
Prezzo	€ 8,05
Spese generali (17%)	€ 1,06335
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05317
Utili di impresa (10%)	€ 0,73184
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05317

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.D (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: D Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Cistus spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,75000**
Prezzo	€ 12,55
Spese generali (17%)	€ 1,65750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08288
Utili di impresa (10%)	€ 1,14075
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08288

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.E (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: E Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Coronilla spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,75000**
Prezzo	€ 8,69
Spese generali (17%)	€ 1,14750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05738
Utili di impresa (10%)	€ 0,78975
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05738

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.F (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: F Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Coronilla spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,75000**
Prezzo	€ 12,55
Spese generali (17%)	€ 1,65750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08288
Utili di impresa (10%)	€ 1,14075
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08288

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.G (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: G Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona pianura/montagna: Corylus avellana

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,88000**
Prezzo	€ 7,57
Spese generali (17%)	€ 0,99960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04998
Utili di impresa (10%)	€ 0,68796
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04998

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.H (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: H Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura/montagna: Erica spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,77500**
Prezzo	€ 3,57
Spese generali (17%)	€ 0,47175
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02359
Utili di impresa (10%)	€ 0,32468
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02359

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.I (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: I Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Erica spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,10500**
Prezzo	€ 5,28
Spese generali (17%)	€ 0,69785
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03489
Utili di impresa (10%)	€ 0,48029
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03489

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.J (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: J Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa/pianura: Euphorbia spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,45000**
Prezzo	€ 4,44
Spese generali (17%)	€ 0,58650
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02933
Utili di impresa (10%)	€ 0,40365
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02933

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.K (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: K Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Euphorbia spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,78000**
Prezzo	€ 8,73
Spese generali (17%)	€ 1,15260
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05763
Utili di impresa (10%)	€ 0,79326
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05763

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.L (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: L Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Lavandula stoechas

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,22000**
Prezzo	€ 6,72
Spese generali (17%)	€ 0,88740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04437
Utili di impresa (10%)	€ 0,61074
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04437

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.M (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: M Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Lavandula stoechas

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,75000**
Prezzo	€ 12,55
Spese generali (17%)	€ 1,65750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08288
Utili di impresa (10%)	€ 1,14075
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08288

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.N (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: N Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Ligustrum vulgare

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,25000**
Prezzo	€ 6,76
Spese generali (17%)	€ 0,89250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04463
Utili di impresa (10%)	€ 0,61425
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04463

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.O (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: O Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Ligustrum vulgare

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,00000**
Prezzo	€ 11,58
Spese generali (17%)	€ 1,53000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07650
Utili di impresa (10%)	€ 1,05300
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07650

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.P (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: P Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Phillyrea angustifolia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,74500**
Prezzo	€ 4,82
Spese generali (17%)	€ 0,63665
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03183
Utili di impresa (10%)	€ 0,43817
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03183

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.Q (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: Q Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura/montagna: Pistacia lentiscus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,09000**
Prezzo	€ 6,55
Spese generali (17%)	€ 0,86530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04327
Utili di impresa (10%)	€ 0,59553
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04327

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.R (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: R Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura/montagna: Pistacia lentiscus

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,50000**
Prezzo	€ 13,51
Spese generali (17%)	€ 1,78500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08925
Utili di impresa (10%)	€ 1,22850
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08925

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.S (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: S Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 1 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,24500**
Prezzo	€ 2,89
Spese generali (17%)	€ 0,38165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01908
Utili di impresa (10%)	€ 0,26267
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01908

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.T (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: T Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,36000**
Prezzo	€ 5,61
Spese generali (17%)	€ 0,74120
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03706
Utili di impresa (10%)	€ 0,51012
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03706

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.U (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: U Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa: Rosmarinus officinalis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,75000**
Prezzo	€ 12,55
Spese generali (17%)	€ 1,65750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08288
Utili di impresa (10%)	€ 1,14075
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08288

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.V (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: V Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 3 clt., zona costa/pianura: Rosa a cespuglio

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,23000**
Prezzo	€ 9,31
Spese generali (17%)	€ 1,22910
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06146
Utili di impresa (10%)	€ 0,84591
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06146

Codice regionale: **CAM23_V02.060.040.W (CAM)**
Voce: 040 Fornitura di arbusti nani di altezza compresa tra 0,25 e 1m
Articolo: W Fornitura di arbusti con minimo tre ramificazioni alla base, in contenitore da 7 clt., zona costa/pianura: Rosa a cespuglio

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,75000**
Prezzo	€ 12,55
Spese generali (17%)	€ 1,65750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08288
Utili di impresa (10%)	€ 1,14075
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08288

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.A (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: A Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Aubrethia deltoides

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,99000**
Prezzo	€ 3,85
Spese generali (17%)	€ 0,50830
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02542
Utili di impresa (10%)	€ 0,34983
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02542

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.B (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: B Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Alyssum spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,95000**
Prezzo	€ 2,51
Spese generali (17%)	€ 0,33150
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01658
Utili di impresa (10%)	€ 0,22815
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01658

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.C (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: C Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Dimorphoteca spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,00000**
Prezzo	€ 2,57
Spese generali (17%)	€ 0,34000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01700
Utili di impresa (10%)	€ 0,23400
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01700

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.D (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: D Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Pachysandra terminalis

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,75000**
Prezzo	€ 4,83
Spese generali (17%)	€ 0,63750
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03188
Utili di impresa (10%)	€ 0,43875
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03188

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.E (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: E Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Sedum spp.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,00000**
Prezzo	€ 3,86
Spese generali (17%)	€ 0,51000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02550
Utili di impresa (10%)	€ 0,35100
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02550

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.F (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: F Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Saxifraga umbrosa

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,00000**
Prezzo	€ 3,86
Spese generali (17%)	€ 0,51000
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02550
Utili di impresa (10%)	€ 0,35100
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02550

Codice regionale: **CAM23_V02.060.045.G (CAM)**
Voce: 045 Fornitura di erbacee e tappezzanti
Articolo: G Fornitura di erbacee e tappezzanti in contenitore da 1 clt.: Vinca maior

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,22000**
Prezzo	€ 2,86
Spese generali (17%)	€ 0,37740
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01887
Utili di impresa (10%)	€ 0,25974
Incidenza manodopera al **---%**	€ ---
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01887

Codice regionale: **CAM23_V02**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V02.070**
Capitolo: RIMOZIONE DI VEGETAZIONE IN CANTIERI DI RESTAURO

Codice regionale: **CAM23_V02.070.001.A (CAM)**
Voce: 001 Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro
Articolo: A Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di aree le cui superfici di calpestio sono in terreno

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,10713**
Prezzo	€ 4,00
Spese generali (17%)	€ 0,52821
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02641
Utili di impresa (10%)	€ 0,36353
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 2,80864
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02641

Codice regionale: **CAM23_V02.070.001.B (CAM)**
Voce: 001 Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro
Articolo: B Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di superfici piane in pietra antica

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,81970**
Prezzo	€ 7,49
Spese generali (17%)	€ 0,98935
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04947
Utili di impresa (10%)	€ 0,68091
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 5,26060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04947

Codice regionale: **CAM23_V02.070.001.C (CAM)**
Voce: 001 Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro
Articolo: C Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di pareti antiche supporto in pietra antica

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,74396**
Prezzo	€ 9,97
Spese generali (17%)	€ 1,31647
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06582
Utili di impresa (10%)	€ 0,90604
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 6,99999
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06582

Codice regionale: **CAM23_V02.070.001.D (CAM)**
Voce: 001 Diserbo manuale e pulizia nell'ambito edi cantieri di restauro
Articolo: D Diserbo manuale e pulizia nell'ambito di cantieri di restauro, comprendente il taglio delle essenze arboree, completa eliminazione delle radici incuneate, sigillatura del foro con malta idraulica eseguito a qualsiasi altezza, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con esclusione della tassa per la discarica di superfici in cocciopesto o supporto in pietra antica

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,66405**
Prezzo	€ 11,15
Spese generali (17%)	€ 1,47289
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07364
Utili di impresa (10%)	€ 1,01369
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 7,83171
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07364

Codice regionale: **CAM23_V02.070.010.A (CAM)**
Voce: 010 Rimozione di muschi e licheni da superficie in pietra antica
Articolo: A Rimozione di muschi e licheni da superfici in pietra antica, devitalizzazione con sistema microbiocida di muschi e licheni e strati algali e successiva eliminazione con pulizia con bisturi e impacchi. Operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la massima cautela, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con l'esclusione della tassa per la discarica

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,70765**
Prezzo	€ 4,77
Spese generali (17%)	€ 0,63030
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03152
Utili di impresa (10%)	€ 0,43380
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 3,35145
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03152

Codice regionale: **CAM23_V02.070.020.A (CAM)**
Voce: 020 Rimozione di muschi e licheni da terreno
Articolo: A Rimozione di muschi e licheni da superfici in terreno eseguito a mano con l'ausilio di spazzole previa bagnatura della superfice da pulire, operazione da eseguirsi con piccoli attrezzi e la cautela richiesta dal sito, compreso l'allontanamento del materiale di risulta ed il suo trasporto a discarica autorizzata con l'esclusione della tassa per la discarica

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,47289**
Prezzo	€ 4,47
Spese generali (17%)	€ 0,59039
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02952
Utili di impresa (10%)	€ 0,40633
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 3,13924
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02952

Codice regionale: **CAM23_V02.070.030.A (CAM)**
Voce: 030 Pulizia e diserbo di piante infestanti su strutture murarie antiche
Articolo: A Pulizia e diserbo di piante infestanti su strutture murarie antiche, orizzontali e verticali eseguite a mano con le cautele del caso e secondo le indicazioni della D.L. Il prezzo comprende gli oneri legati alla sicurezza dell'intervento, alla formazione di percorsi per consentire le operazioni di diserbo, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, senza l'ausilio di ponteggi

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,83373**
Prezzo	€ 6,22
Spese generali (17%)	€ 0,82173
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04109
Utili di impresa (10%)	€ 0,56555
Incidenza manodopera al **70,23%**	€ 4,36932
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04109

Codice regionale: **CAM23_V02.070.040.A (CAM)**
Voce: 040 Sfalcio erbe infestanti
Articolo: A Sfalcio erbe infestanti su scarpate eseguito con idonei mezzi meccanici e trasporto a discarica del materiale di risulta. Scarpate di larghezza superiore ai 2,5 mt Il prezzo comprende gli oneri legati alla sicurezza dell'intervento, alla formazione di percorsi per consentire le operazioni di diserbo, e quant'altro necessario per realizzare l'opera a perfetta regola d'arte, senza l'ausilio di ponteggi

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,73151**
Prezzo	€ 3,52
Spese generali (17%)	€ 0,46436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,02322
Utili di impresa (10%)	€ 0,31959
Incidenza manodopera al **70,24%**	€ 2,46910
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,02322

Codice regionale: **CAM23_V03**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Codice regionale: **CAM23_V03.010**
Capitolo: INTERVENTI ANTIEROSIVI

Codice regionale: **CAM23_V03.010.010.A (CAM)**
Voce: 010 Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale, semina a spaglio
Articolo: A Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale a spaglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione ella miscela e la quantità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale ovvero delle caratteristiche geolitologiche e geomorfologiche, vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/m2). La provenienza delle sementi e erminabilità dovranno essere certificate.Semina a spaglio

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,59196**
Prezzo	€ 0,76
Spese generali (17%)	€ 0,10063
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00503
Utili di impresa (10%)	€ 0,06926
Incidenza manodopera al **73,09%**	€ 0,55680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00503

Codice regionale: **CAM23_V03.010.010.B (CAM)**

Voce: 010 Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale, semina a spaglio
Articolo: B Rivestimento di superfici di scarpata mediante spargimento manuale a spaglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione della miscela e la quantità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale ovvero delle caratteristiche geolitologiche e geomorfologiche, vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/m2). La provenienza delle sementi e erminabilità dovranno essere certificate. Idrosemina

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,67419**
Prezzo	€ 0,87
Spese generali (17%)	€ 0,11461
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00573
Utili di impresa (10%)	€ 0,07888
Incidenza manodopera al **64,17%**	€ 0,55680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00573

Codice regionale: **CAM23_V03.010.015.A**
Voce: 015 Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti
Articolo: A Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici fino a 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,83530**
Prezzo	€ 2,36
Spese generali (17%)	€ 0,31200
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01560
Utili di impresa (10%)	€ 0,21473
Incidenza manodopera al **70,72%**	€ 1,67040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01560

Codice regionale: **CAM23_V03.010.015.B**
Voce: 015 Idrosemina potenziata con collanti e ammendanti
Articolo: B Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici oltre 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,50939**
Prezzo	€ 1,94
Spese generali (17%)	€ 0,25660
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01283
Utili di impresa (10%)	€ 0,17660
Incidenza manodopera al **71,66%**	€ 1,39200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01283

Codice regionale: **CAM23_V03.010.020.A**
Voce: 020 Idrosemina potenziata con fibre legnose
Articolo: A Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,82990**
Prezzo	€ 7,50
Spese generali (17%)	€ 0,99108
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04955
Utili di impresa (10%)	€ 0,68210
Incidenza manodopera al **74,21%**	€ 5,56800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04955

Codice regionale: **CAM23_V03.010.020.B**
Voce: 020 Idrosemina potenziata con fibre legnose
Articolo: B Realizzazione di inerbimento su di una superficie inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate e idonee al sito (40 gr./mq), concime organico, collanti, fibre legate di legno esente da tannino con lunghezza media di cm 1 prodotte per sfibramento termomeccanico nella dose di gr 200 mq; sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in un'unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici), dotate di adeguato ugello distributivo, tutto compreso, esclusa solo la preparazione del piano di semina.Per superfici oltre i 5.000 mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,78239**
Prezzo	€ 7,44
Spese generali (17%)	€ 0,98301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04915
Utili di impresa (10%)	€ 0,67654
Incidenza manodopera al **74,82%**	€ 5,56800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04915

Codice regionale: **CAM23_V03**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Codice regionale: **CAM23_V03.020**
Capitolo: INTERVENTI STABILIZZANTI

Codice regionale: **CAM23_V03.020.010.A (CAM)**
Voce: 010 Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo
Articolo: A Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,23700**
Prezzo	€ 15,75
Spese generali (17%)	€ 2,08029
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10401
Utili di impresa (10%)	€ 1,43173
Incidenza manodopera al **35,35%**	€ 5,56800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10401

Codice regionale: **CAM23_V03.020.010.B (CAM)**
Voce: 010 Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo
Articolo: B Messa a dimora di talee legnose di specie arbustive idonee a questa modalità di trapianto vegetativo prelevate dal selvatico di due o più anni di età, di diametro da 1 – 5 cm e lunghezza minima di 50 cm, messe a dimora nel verso di crescita previo taglio a punta e con disposizione perpendicolare o leggermente inclinata rispetto al piano di scarpata. Le talee verranno infisse a mazza di legno

o con copritesta in legno, previa eventuale apertura di un foro con punta di ferro, e sporgeranno al massimo per ¼ della loro lunghezza adottando, nel caso, un taglio netto di potatura dopo l'infissione. La densità di impianto dovrà essere di 2 – 10 talee *mq a secondo della necessità di consolidamento. Le talee dovranno essere prelevate, trasportate e stoccate in modo da conservare le proprietà vegetative adottando i provvedimenti cautelativi in funzione delle condizioni climatiche e dei tempi di cantiere. La messa a dimora dovrà essere effettuata di preferenza nel periodo invernale e a seconda delle condizioni stagionali anche in altri periodi con esclusione del periodo di fruttificazione.Trapianti di rizomi e cespi

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,56800**
Prezzo	€ 7,17
Spese generali (17%)	€ 0,94656
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04733
Utili di impresa (10%)	€ 0,65146
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 5,56800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04733

Codice regionale: **CAM23_V03.020.015.A (CAM)**
Voce: 015 Messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio
Articolo: A Messa a dimora di arbusti autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 3- 20 mq, aventi altezza minima compresa tra 0.30 – 1.20 m, previa formazione di buca con mezzi manuali o meccanici di dimensioni prossime al volume radicale per la radice nuda o doppie nel caso di fitocelle, vasetti o pani di terra. Si intendono inclusi: l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedo- climatiche della stazione la pacciamatura in genere con biofeltri ad elevata compattezza strato di corteccia di resinose per evitare il soffocamento e la concorrenza derivanti dalle specie erbacee; - una o più pali tutori. Le piante a radice nuda potranno essere trapiantate solo durante il periodo di riposo vegetativo, mentre per quelle in zolla, vasetto o fitocella il trapianto potrà essere effettuato anche in altri periodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,87220**
Prezzo	€ 19,14
Spese generali (17%)	€ 2,52827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12641
Utili di impresa (10%)	€ 1,74005
Incidenza manodopera al **39,11%**	€ 7,48500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12641

Codice regionale: **CAM23_V03.020.020.A (CAM)**
Voce: 020 Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio
Articolo: A Messa a dimora di alberi autoctoni da vivaio, con certificazione di origine del seme, in ragione di un esemplare ogni 5÷30 mq, aventi altezza minima compresa tra 0.50 e 1.50 m, previa formazione di buca con mezzi manuali o meccanici di dimensioni prossime al volume radicale per la radice nuda o doppie nel caso di fitocelle, l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedo- climatiche della stazione - vasetti o pani di terra. Si intendono inclusi: - l'allontanamento dei materiali di risulta dello scavo se non idonei; - il riporto di fibre organiche quali paglia, torba, cellulosa, ecc. nella parte superiore del ricoprimento, non a contatto con le radici della pianta; - il rincalzo con terreno vegetale con eventuale invito per la raccolta d'acqua o l'opposto a seconda delle condizioni pedoclimatiche della stazione la pacciamatura in genere con biofeltri ad elevata compattezza strato di corteccia di resinose per evitare il soffocamento e la concorrenza derivanti dalle specie erbacee; - una o più pali tutori. Le piante a radice nuda potranno essere trapiantate solo durante il periodo di riposo vegetativo, mentre per quelle in zolla, vasetto o fitocella il trapianto potrà essere effettuato anche in altri periodi, tenendo conto delle stagionalità locali e con esclusione dei periodi di estrema aridità estiva o gelo invernale.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,27600**
Prezzo	€ 81,44
Spese generali (17%)	€ 10,75692
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,53785
Utili di impresa (10%)	€ 7,40329
Incidenza manodopera al **14,71%**	€ 11,97600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,53785

Codice regionale: **CAM23_V03.020.025.A (CAM)**
Voce: 025 Fascinata viva semplice
Articolo: A Fascinata viva semplice, stabilizzazione di pendio su pendenze massime di 30°÷35° e con necessità di drenaggio superficiale, con fascinate vive, mediante scavo di un fosso di 0,3 ÷ 0,5 m di larghezza ed uguale profondità, posa nei solchi di fascine di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa (salici, tamerici, ecc.), composte da 5-6 verghe di Ø minimo 1 cm con punti di legatura distanti circa 70 cm, fissaggio con paletti di legno vivi o morti di almeno 60 cm e Ø 5 cm o con aste in ferro Ø 8 ÷ 14 mm, infilati attraverso la fascina o a valle di essa, legati con filo di ferro, iltutto ricoperto con uno sottile strato di terreno. Le file di fascine saranno orizzontali (con funzione di immagazzinamento dell'acqua) o avranno opportuna inclinazione (per aumentare la funzione di deflusso laterale) e disteranno 1,5 ÷ 2 m l'una dall'altra. Nella variante con piantine le fascinate potranno essere abbinate a piantagioni di idonee specie arbustive radicate in ragione di 1-2 pezzi per metro avendo cura di tracciare solchi più larghi (0,30÷0,60 m) che vengono riempiti, dopo deposta la fascina con terreno vegetale o compost. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,25472**
Prezzo	€ 47,95
Spese generali (17%)	€ 6,33330
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31667
Utili di impresa (10%)	€ 4,35880
Incidenza manodopera al **34,43%**	€ 16,50900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31667

Codice regionale: **CAM23_V03.020.025.B (CAM)**
Voce: 025 Fascinata viva semplice
Articolo: B Fascinata viva drenante su pendio, stabilizzazione di pendio su pendenze massime di 30°÷35° e con necessità di drenaggio superficiale, con fascinate vive, mediante scavo di un fosso di 0,3 ÷ 0,5 m di larghezza ed uguale profondità, posa nei solchi di fascine di specie legnose con capacità di propagazione vegetativa (salici, tamerici, ecc.), composte da 5-6 verghe di Ø minimo 1 cm con punti di legatura distanti circa 70 cm, fissaggio con paletti di legno vivi o morti di almeno 60 cm e Ø 5 cm o con aste in ferro Ø 8 ÷ 14 mm, infilati attraverso la fascina o a valle di essa, legati con filo di ferro, iltutto ricoperto con uno sottile strato di terreno. Le file di fascine saranno orizzontali (con funzione di immagazzinamento dell'acqua) o avranno opportuna inclinazione (per aumentare la funzione di deflusso laterale) e disteranno 1,5 ÷ 2 m l'una dall'altra. Nella variante con piantine le fascinate potranno essere abbinate a piantagioni di idonee specie arbustive radicate in ragione di 1-2 pezzi per metro avendo cura di tracciare solchi più larghi (0,30÷0,60 m) che vengono riempiti, dopo deposta la fascina con terreno vegetale o compost. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,85832**
Prezzo	€ 56,45
Spese generali (17%)	€ 7,45591
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,37280
Utili di impresa (10%)	€ 5,13142
Incidenza manodopera al **40,95%**	€ 23,11260
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,37280

Codice regionale: **CAM23_V03.020.030.A (CAM)**
Voce: 030 Fascinata viva spondale
Articolo: A Fascinata spondale viva di specie legnose rinforzata con massi Protezione del piede di sponda con fascinata viva in corsi d'acqua con portata relativamente costante e il cui livello medio permetta che la fascina si trovi fuori dall'acqua per almeno tre mesi durante il periodo di vegetazione. Le fascine saranno costituite da rami vivi di specie legnose adatte alla riproduzione vegetativa (salici, tamerici, miricaria) mescolati ad altre specie, avranno un Ø da 0,20 a 0,50 cm legate con intervalli di 30 cm con filo di ferro di almeno 2 mm, e verranno poste in modo da sporgere per 1/2 ÷ 1/3, in un fossatello predisposto al piede della sponda, su uno strato di rami che sporgeranno per almeno 50 cm da sotto la fascina fuori dall'acqua. Le fascine verranno fissate ogni 0,8 ÷ 1 m con pali di salice vivi o con barre in ferro e dovranno essere rincalzate con terreno per garantire la crescita delle piante. La messa in opera potrà avvenire soltanto durante il periodo di riposo vegetativo. Nella fascinata rinforzata sino all'altezza della portata di magra l'alveo viene rivestito con massi di varia dimensione a rinforzo basale della parte sommersa.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 54,20560**
Prezzo	€ 69,76
Spese generali (17%)	€ 9,21495
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,46075
Utili di impresa (10%)	€ 6,34206
Incidenza manodopera al **35,5%**	€ 24,76350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,46075

Codice regionale: **CAM23_V03.020.035.A (CAM)**
Voce: 035 Gradonata con talee
Articolo: A Gradonata con talee, stabilizzazione di pendii anche molto ripidi e su terreni instabili mediante le seguenti operazioni nell'ordine: -banchine o terrazzamenti ad L orizzontali di larghezza minima di 35 ÷ 50 cm, con leggera contropendenza (minimo 10°) distanti circa 2 ÷ 3 m l'uno dall'altro, su cui si dispone longitudinalmente dello stangame preferibilmente di resinosa o di castagno con corteccia di Ø 6 ÷ 12 cm, su due file parallele, una verso l'esterno fissata con picchetti in legno o ferro e una verso l'interno dello scavo; - stesura di un letto di ramaglia in preferenza di conifere sul fondo dello scavo; ricopertura con uno strato di terreno di circa 10 collocazione a dimora di talee di salice (od altra specie legnosa con capacità di riproduzione vegetativa) in ragione di 10 ÷ 25 talee per metro, sporgenti verso l'esterno dei pendio per almeno 10 ÷ 20 cm; - scavo superiore. La messa in opera della cordonata potrà avvenire soltanto durante il periodo di riposo vegetativo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 69,99140**
Prezzo	€ 90,08
Spese generali (17%)	€ 11,89854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,59493
Utili di impresa (10%)	€ 8,18899
Incidenza manodopera al **30,55%**	€ 27,51500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,59493

Codice regionale: **CAM23_V03.020.040.A**
Voce: 040 Prelievo dal selvatico di rizomi, stoloni e cespi di graminacee ed altre specie idonee
Articolo: A Prelievo dal selvatico di rizomi, stoloni e cespi di graminacee ed altre specie idonee in pezzi di circa 10 – 15 cm e loro piantagione per circa 4 cm o deposizione sul terreno sminuzzati od interi e ricopertura con un leggero strato di terreno vegetale per evitarne il disseccamento. Il trapianto và eseguito all'inizio o al termine del periodo di riposo vegetativo in ragione di 3 – 5 pezzi *mq. Tale tecnica và utilizzata per la riproduzione di specie non esistenti in commercio e di difficile riproduzione per seme.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,98200**
Prezzo	€ 11,56
Spese generali (17%)	€ 1,52694
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07635
Utili di impresa (10%)	€ 1,05089
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 8,98200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07635

Codice regionale: **CAM23_V03.020.045.A (CAM)**
Voce: 045 Inserimento di talee (almeno tre per mq di paramento a vista)
Articolo: A Inserimento di talee (almeno tre per mq di paramento a vista)

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,32580**
Prezzo	€ 15,86
Spese generali (17%)	€ 2,09539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10477
Utili di impresa (10%)	€ 1,44212
Incidenza manodopera al **17,55%**	€ 2,78400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10477

Codice regionale: **CAM23_V03.020.050.A (CAM)**
Voce: 050 Realizzazione di tasche vegetative eseguite con biostuoia o ritentore di fine riempite con terra
Articolo: A Realizzazione di tasche vegetative eseguite con biostuoia o ritentore di fini riempite con terra

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,20021**
Prezzo	€ 11,84
Spese generali (17%)	€ 1,56404
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07820
Utili di impresa (10%)	€ 1,07643
Incidenza manodopera al **13,94%**	€ 1,65090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07820

Codice regionale: **CAM23_V03**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Codice regionale: **CAM23_V03.030**
Capitolo: INTERVENTI DI CONSOLIDAMENTO

Codice regionale: **CAM23_V03.030.010.A**
Voce: 010 Viminata viva
Articolo: A Viminata viva, stabilizzazione di pendio o scarpata mediante viminata formata da paletti di legno (castagno, ecc.) di 8 -12 cm o di ferro ? 12 - 14 mm, di lunghezza 80 -100 cm infissi nel terreno lasciando una altezza fuori terra di 15 - 30 cm, alla distanza di 1 - 3 m uno dall'altro, intervallati ogni 30 cm da paletti o talee vive di 40-50 cm, collegati da verghe di salice vivo o altra specie legnosa con capacità di propagazione vegetativa, con l'estremità conficcata nel terreno, di almeno 150 cm di lunghezza, intrecciate sui paletti principali e secondari e legate con filo di ferro per un'altezza di 15 - 25 cm fuori terra ed una parte interrata di almeno 10 cm (l'infossamento ed il contatto con il terreno consentono il migliore attecchimento e radicazione delle piante). Le viminate verranno disposte sui pendii a file parallele distanti da 1,2 a 2 m. La messa in opera potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 37,00666**
Prezzo	€ 47,63
Spese generali (17%)	€ 6,29113
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,31456
Utili di impresa (10%)	€ 4,32978
Incidenza manodopera al **28,89%**	€ 13,75750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,31456

Codice regionale: **CAM23_V03.030.015.A**
Voce: 015 Gratticciata viva
Articolo: A Gratticciata viva, stabilizzazione di pendio o scarpata mediante graticciata formata da paletti di legno (castagno, ecc.) di 8 -12 cm o di ferro 12 - 16 mm, di lunghezza 80 -100 cm infissi nel terreno lasciando una altezza fuori terra di 15 - 30 cm, alla distanza di 1.00 m, collegati da verghe morte di specie legnosa, con l'estremità conficcata nel terreno, di almeno 150 cm di lunghezza, intrecciate sui paletti principali e secondari e legate con filo di ferro per un'altezza di 15 - 25 cm fuori terra ed una parte interrata di almeno 10 cm. E' indispensabile l'inserimento di talee al fine di garantire una maggiore durata all'opera.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,65348**
Prezzo	€ 53,61
Spese generali (17%)	€ 7,08109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,35405
Utili di impresa (10%)	€ 4,87346
Incidenza manodopera al **29,89%**	€ 16,02400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,35405

Codice regionale: **CAM23_V03.030.020.A**
Voce: 020 Palificata viva
Articolo: A Palificata viva, ricostituzione di sponda mediante palificata con graticcio formata da paletti di castagno della lunghezza di m 2,6÷3 del diametro in testa di cm 12, posti alla distanza assiale di cm 33, infissi nel terreno solido per almeno cm 50, inclinati secondo la naturale inclinazione della sponda, fittamente intessiti con fascine e talee di salici verdi, collegati in testa con pali del diametro non inferiore a cm 10 rinforzati da traverse e pali di ancoraggio posti alla distanza di m 2, compresi aggottamenti, chioderia e messa a dimora trasversalmente al graticcio di talee di salice in misura di 5 a mq.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 133,23950**
Prezzo	€ 171,48
Spese generali (17%)	€ 22,65072
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,13254
Utili di impresa (10%)	€ 15,58902
Incidenza manodopera al **20,86%**	€ 35,76950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,13254

Codice regionale: **CAM23_V03**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI INGEGNERIA NATURALISTICA

Codice regionale: **CAM23_V03.040**
Capitolo: INTERVENTI GEOTECNICI

Codice regionale: **CAM23_V03.040.010.A**
Voce: 010 Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava
Articolo: A Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 101,19134**
Prezzo	€ 130,23
Spese generali (17%)	€ 17,20253
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,86013
Utili di impresa (10%)	€ 11,83939
Incidenza manodopera al **24,39%**	€ 31,75800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,86013

Codice regionale: **CAM23_V03.040.010.B**
Voce: 010 Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava
Articolo: B Gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza, con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 120,00984**
Prezzo	€ 154,45
Spese generali (17%)	€ 20,40167
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,02008
Utili di impresa (10%)	€ 14,04115
Incidenza manodopera al **27,42%**	€ 42,34400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,02008

Codice regionale: **CAM23_V03.040.015.A**
Voce: 015 Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10
Articolo: A Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale di 0,5 mm, Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 80,34473**
Prezzo	€ 103,40
Spese generali (17%)	€ 13,65860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,68293
Utili di impresa (10%)	€ 9,40033
Incidenza manodopera al **15,36%**	€ 15,87900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,68293

Codice regionale: **CAM23_V03.040.015.B**
Voce: 015 Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10
Articolo: B Gabbioni cilindrici, di lunghezza 2.00 m, in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%) con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale di 0,5 mm, Essi dovranno essere riempiti con pietrame di idonea pezzatura, né friabile né gelivo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 107,11107**
Prezzo	€ 137,85
Spese generali (17%)	€ 18,20888
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,91044
Utili di impresa (10%)	€ 12,53200
Incidenza manodopera al **13,44%**	€ 18,52550
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,91044

Codice regionale: **CAM23_V03.040.020.A**
Voce: 020 Rete con filo elementare di diametro int./est. 2,70/3,50 mm rivestito di materiale plastico di colore grigio.
Articolo: A Rete con filo elementare di diametro int./est. 2,70/3,50 mm rivestito di materiale plastico di colore grigio di spessore nominale non inferiore a 0,40 mm, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0,90 m su parete rocciosa di rivestimento costituito da rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale tipo 8x10 tessuta con trafilato di ferro avente un diametro pari a 2,70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco- Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/mq. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,4 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,50 mm. La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0x3.0 m, incolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. La rete, in teli di larghezza 3,00, sarà fissata alla sommità e al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 20 cm mediante doppio filo avente le stesse caratteristiche di quello della rete e diametro pari a 2,00/3,00 mm e con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 6,0 mm. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate.Computato per mq di rete metallica effettivamente stesa.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,66185**
Prezzo	€ 25,30
Spese generali (17%)	€ 3,34251
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,16713
Utili di impresa (10%)	€ 2,30044
Incidenza manodopera al **17,75%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,16713

Codice regionale: **CAM23_V03.040.025.A**
Voce: 025 Geocomposito antierosivo in rete metallica a doppia torsione e biorete naturale a maglia aperta in cocco
Articolo: A Rivestimento antierosivo di pendici in terra mediante fornitura e posa di Geocomposito antierosivo preassemblato in fase di produzione, in rete metallica a doppia torsione e biorete 100% naturale a maglia aperta in cocco di grammatura non inferiore ai 700gr/mq; la rete metallica sarà con maglia esagonale tipo 8x10, tessuta con trafilato di ferro, avente un diametro pari a 2,70 mm e galvanizzazione con lega di Zinco-Alluminio (5%) La biorete sarà a a maglia aperta tessuta 100% in fibra di cocco con una massa areica minima pari 700 gr/mq (EN ISO 9864), una resistenza a trazione longitudinale pari a 20,0 kN/m (EN ISO 10319), una resistenza a trazione trasversale pari a 9kN/m (EN ISO 10319) ed un grado di copertura superiore al 60%. I punti di assemblaggio dovranno essere di tipo metallico, inoltre dovranno essere posti uniformemente al fine di garantire una adesione il più corretta possibile fra rete metallica e biorete. Il geocomposito verrà steso srotolandolo dall'alto verso il basso, lungo le linee di massima,

pendenza. Dopo la stesa i teli dovranno essere collegati tra loro con idonee cuciture, realizzate in ragione di 1 ogni 15-20 cm con filo raddoppiato di diametro 2,20mm avente le stesse caratteristiche produttive di quello della rete, e opportunamente picchettati nel terreno con spezzoni di acciaio di lunghezza adeguata in base alle caratteristiche di consistenza e profondità del substrato, avendo cura di farlo aderire in maniera omogenea alla scarpata. Il geocomposito sarà bloccato in sommità, al piede mediante ancoraggi in barra o fune d'acciaio, da computarsi a parte. Se previsto dalle specifiche progettuali il geocomposito sarà rinforzato mediante un reticolo di chiodatura e funi di contenimento in parete da computarsi a parte.Computato per mq di geocomposito effettivamente steso.Rivestimento semplice con ancoraggi perimetrali come sopra descritti di lunghezza minima pari a 1,5m in ragione di 1 ogni 3 metri lineari

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,80193**
Prezzo	€ 33,21
Spese generali (17%)	€ 4,38633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21932
Utili di impresa (10%)	€ 3,01883
Incidenza manodopera al **14,25%**	€ 4,73052
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21932

Codice regionale: **CAM23_V03.040.030.A**
Voce: 030 Rivestimento con geocomposito e rete e geostuoia
Articolo: A Rivestimento di scarpata in terra mediante copertura con geocomposito costituito da rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale e da una geostuoia tridimensionale polimerica compenetrate e rese solidali durante il processo di produzione. La geostuoia avrà una massa areica minima di 500 g/ m2 certificata e sarà costituita da due strutture, realizzate in filamenti di polipropilene termosaldati tra loro nei punti di contatto e stabilizzati per resistere ai raggi UV. La rete metallica a doppia torsione avrà una maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari a 2.70 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) Classe A con un quantitativo non inferiore a 245 gr/m2. Oltre a tale trattamento il filo sarà ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,4 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3.50 mm. Lo spessore nominale del geocomposito sarà di 12 mm. La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. I teli di geostuoia, una volta stesi lungo la scarpata, dovranno essere collegati tra loro ogni 20 cm con idonee cuciture eseguite con filo avente le stesse caratteristiche di quello della rete e diametro pari a 2.20/3.00 mm e con con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 6,0 mm . Il geocomposito sarà posato dopo che sarà stato regolarizzato il piano di posa in modo da eliminare solchi e materiale sciolto in precario equilibrio. I teli saranno stesi srotolandoli dall'alto verso il basso lungo le linee di massima pendenza e il fissaggio alla scarpata (se previsto) avverrà mediante ancoraggi costituiti in barre d'acciaio il cui costo è da computarsi a parte. La rete metallica sarà bloccata in sommità, al piede e lungo la scarpata mediante ancoraggi in barra o fune d'acciaio, da computarsi a parte. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate.omputato per m2 di geocomposito effettivamente steso.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 26,94439**
Prezzo	€ 34,68
Spese generali (17%)	€ 4,58055
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,22903
Utili di impresa (10%)	€ 3,15249
Incidenza manodopera al **12,95%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,22903

Codice regionale: **CAM23_V03.040.035.A**
Voce: 035 Ancoraggi in fune singola in trefoli d'acciaio diametro mm 20
Articolo: A Ancoraggi in fune singola in trefoli d'acciaio diametro mm 20 Fornitura e posa in parete o pendici montuose di ancoraggi formati da una fune in trefoli d'acciaio AMZ con resistenza unitaria del filo elementare di 1770 N/mm², formante sull'estremo esterno un asola contenete redancia zincata serrata tramite manicotto in alluminio pressato in stabilimento atto a garantire una resistenza dell'asola non inferiore al 90% della resistenza nominale della fune. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a completa saturazione del foro, con boiacca di cemento additivata con prodotti antiritiro realizzata tramite cannula di iniezione spinta fino al fondo del foro, la fornitura e posa di centratori (almeno 1 ogni metro), protezione contro l'ossidazione di tutte le parti metalliche secondo EN 10264/2 classe B.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,32770**
Prezzo	€ 32,60
Spese generali (17%)	€ 4,30571
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21529
Utili di impresa (10%)	€ 2,96334
Incidenza manodopera al **22,96%**	€ 7,48500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21529

Codice regionale: **CAM23_V03.040.040.A**
Voce: 040 Chiodi d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua
Articolo: A Chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, con limite di snervamento non minore di 950 N/mm2, tensione di rottura 1100 N/mm2 ed elongazione a massimo carico maggiore o uguale 4%. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con boiacca di cemento (rapporto in peso acqua/cemento 0.4- 0.5), additivata con prodotti antiritiro (2-4%), la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, centratori nella misura di No. 1 centratore ogni 2 m di barra, in parete o pendici montuose, barre Diametro 32 mm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,83324**
Prezzo	€ 58,99
Spese generali (17%)	€ 7,79165
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,38958
Utili di impresa (10%)	€ 5,36249
Incidenza manodopera al **8,63%**	€ 5,08980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,38958

Codice regionale: **CAM23_V03.040.040.B**
Voce: 040 Chiodi d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua
Articolo: B Chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, con limite di snervamento non minore di 950 N/mm2, tensione di rottura 1100 N/mm2 ed elongazione a massimo carico maggiore o uguale 4%. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con boiacca di cemento (rapporto in peso acqua/cemento 0.4- 0.5), additivata con prodotti antiritiro (2-4%), la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, centratori nella misura di No. 1 centratore ogni 2 m di barra, in parete o pendici montuose, barre Diametro 40 mm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,67420**
Prezzo	€ 66,50
Spese generali (17%)	€ 8,78461
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,43923
Utili di impresa (10%)	€ 6,04588
Incidenza manodopera al **11,25%**	€ 7,48500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,43923

Codice regionale: **CAM23_V03.040.045.A**
Voce: 045 Barre cave (autoperforanti) d'acciaio 950/1100 N/mm2 a filettatura continua
Articolo: A Barre con diametro 32 mm e carico 380 kN snervamento e 450 kN rottura (tensioni snervamento/rottura 950/1150 N/mm2).Fornitura e posa in pendio di chiodi per consolidamento in barre d'acciaio a filettatura continua, del tipo cavo, attrezzate di fori laterali per l'iniezione a pressione della boiacca. Nel prezzo si intende compresa l'iniezione, fino a rifiuto del foro, con opportuna boiacca di cemento, la fornitura e posa di piastra di ripartizione in acciaio zincato, di dimensioni 200x200x10 mm, con foro centrale bombato di tipo omnidirezionale e dado di serraggio, manicotti di giunzione, e utensili di perforazione.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,57324**
Prezzo	€ 45,78
Spese generali (17%)	€ 6,04745
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30237
Utili di impresa (10%)	€ 4,16207
Incidenza manodopera al **11,12%**	€ 5,08980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30237

Codice regionale: **CAM23_V03.040.050.A**
Voce: 050 Barriera paramassi a dissipazione di energia, per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)
Articolo: A Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a: - Funi in trefoli d'acciaio secondo EN 10264/2 - Carpenteria metallica acciaio protezione a mezzo di zincatura a caldo secondo UNI EN ISO 1461 e a bagno elettrolitico per le componenti metalliche minori secondo UNI 2081/89. - Morsettature ed eventuali grilli protezione secondo UNI 2081/89

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 227,68327**
Prezzo	€ 293,03
Spese generali (17%)	€ 38,70616
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,93531
Utili di impresa (10%)	€ 26,63894
Incidenza manodopera al **29,32%**	€ 85,92780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,93531

Codice regionale: **CAM23_V03.040.050.B**
Voce: 050 Barriera paramassi a dissipazione di energia, per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)
Articolo: B Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 277,32547**
Prezzo	€ 356,92
Spese generali (17%)	€ 47,14533
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,35727
Utili di impresa (10%)	€ 32,44708
Incidenza manodopera al **29,36%**	€ 104,79000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,35727

Codice regionale: **CAM23_V03.040.050.C**
Voce: 050 Barriera paramassi a dissipazione di energia, per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)
Articolo: C Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano

della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 321,81160**
Prezzo	€ 414,17
Spese generali (17%)	€ 54,70797
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,73540
Utili di impresa (10%)	€ 37,65196
Incidenza manodopera al **28,92%**	€ 119,76000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,73540

Codice regionale: **CAM23_V03.040.050.D**
Voce: 050 Barriera paramassi a dissipazione di energia, per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)
Articolo: D Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 396,11120**
Prezzo	€ 509,80
Spese generali (17%)	€ 67,33890
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 3,36695
Utili di impresa (10%)	€ 46,34501
Incidenza manodopera al **26,43%**	€ 134,73000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 3,36695

Codice regionale: **CAM23_V03.040.050.E**
Voce: 050 Barriera paramassi a dissipazione di energia, per classe di livello di energia 2 (MEL >= KJ 500)
Articolo: E Barriera paramassi deformabile a dissipazione di energia con altezza di intercettazione con: - piedritti in acciaio zincato sia tubolari che in profilati HEA, HEB, IPE ecc. disposti ad interassi non maggiori di 10.0 m. - sistema di vincolo del piedritto alla fondazione tramite cerniera almeno unidirezionale. - struttura di intercettazione formata da pannelli di rete in fune con orditura a maglia quadra, romboidale o con orditura ad anelli concatenati; alla rete principale dovrà essere sovrapposta una maglia a intreccio più fine per arrestare il moto di piccoli elementi lapidei. - struttura di collegamento formata da controventi longitudinali (nel piano della barriera) e da controventi di monte ed eventuali controventi di valle in funi d'acciaio tesati secondo le indicazioni del produttore. - eventuale sistema di assorbimento di energia formato da dissipatori o freni disposti sui controventi o sul perimetro della struttura di intercettazione. - giunzione delle funi metalliche con modalità e morsettatura a norma UNI EN 13411 o tramite manicotto metallico pressato in officina. La struttura deve essere idonea per l'installazione su qualsiasi tipo terreno e su pendii comunque acclivi. Tutte le parti metalliche devono essere protette contro l'ossidazione in accordo a:

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 474,57427**
Prezzo	€ 610,78
Spese generali (17%)	€ 80,67763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 4,03388
Utili di impresa (10%)	€ 55,52519
Incidenza manodopera al **24,51%**	€ 149,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 4,03388

Codice regionale: **CAM23_V03.040.055.A**
Voce: 055 Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione
Articolo: A Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione eseguita da personale specializzato rocciatore provvisto dell' attrezzatura adeguata in roccia di qualsiasi natura e consistenza fino ad una profondità di

3,0 m.Compresa la pulizia del foro.Perforazione diametro fino a 42 mm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,06811**
Prezzo	€ 86,32
Spese generali (17%)	€ 11,40158
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,57008
Utili di impresa (10%)	€ 7,84697
Incidenza manodopera al **41,62%**	€ 35,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,57008

Codice regionale: **CAM23_V03.040.055.B**
Voce: 055 Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione
Articolo: B Perforazione su pareti rocciose eseguita con perforatrice portatile pneumatica a rotopercussione eseguita da personale specializzato rocciatore provvisto dell' attrezzatura adeguata in roccia di qualsiasi natura e consistenza fino ad una profondità di 3,0 m.Compresa la pulizia del foro.Perforazione diametro fino a 120 mm

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 112,64692**
Prezzo	€ 144,98
Spese generali (17%)	€ 19,14998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,95750
Utili di impresa (10%)	€ 13,17969
Incidenza manodopera al **37,17%**	€ 53,89200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,95750

Codice regionale: **CAM23_V03.040.060.A**
Voce: 060 Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose
Articolo: A Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 8 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,04261**
Prezzo	€ 60,54
Spese generali (17%)	€ 7,99724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,39986
Utili di impresa (10%)	€ 5,50399
Incidenza manodopera al **20,53%**	€ 12,43050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,39986

Codice regionale: **CAM23_V03.040.060.B**
Voce: 060 Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose
Articolo: B Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 12 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,86341**
Prezzo	€ 61,60
Spese generali (17%)	€ 8,13678
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40684
Utili di impresa (10%)	€ 5,60002
Incidenza manodopera al **20,18%**	€ 12,43050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,40684

Codice regionale: **CAM23_V03.040.060.C**
Voce: 060 Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose
Articolo: C Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 16 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,19721**
Prezzo	€ 63,32
Spese generali (17%)	€ 8,36353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41818
Utili di impresa (10%)	€ 5,75607
Incidenza manodopera al **19,63%**	€ 12,43050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41818

Codice regionale: **CAM23_V03.040.060.D**
Voce: 060 Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose
Articolo: D Fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ diametro mm 20 (Anima Metallica Zincata) in parete o pendici montuose per la realizzazione di struttura di sostegno e per orditure di maglia (rete armata) di rivestimenti in rete metallica a doppia torsione per la sostituzione e manutenzione di strutture paramassi. Compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, tesatura, fornitura e posa di redance ed idonea morsettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,91541**
Prezzo	€ 64,24
Spese generali (17%)	€ 8,48562
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42428
Utili di impresa (10%)	€ 5,84010
Incidenza manodopera al **19,35%**	€ 12,43050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,42428

Codice regionale: **CAM23_V03.040.065.A**
Voce: 065 Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
Articolo: A Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L’ iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d’acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d’acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq.,

compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 2,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24,40865**
Prezzo	€ 31,41
Spese generali (17%)	€ 4,14947
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,20747
Utili di impresa (10%)	€ 2,85581
Incidenza manodopera al **38,12%**	€ 11,97600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,20747

Codice regionale: **CAM23_V03.040.065.B**
Voce: 065 Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
Articolo: B Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,91433**
Prezzo	€ 37,21
Spese generali (17%)	€ 4,91544
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24577
Utili di impresa (10%)	€ 3,38298
Incidenza manodopera al **44,25%**	€ 16,46700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24577

Codice regionale: **CAM23_V03.040.065.C**
Voce: 065 Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
Articolo: C Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 1 ogni 18 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 54,16324**
Prezzo	€ 69,71
Spese generali (17%)	€ 9,20775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,46039
Utili di impresa (10%)	€ 6,33710
Incidenza manodopera al **42,78%**	€ 29,82024
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,46039

Codice regionale: **CAM23_V03.040.065.D**
Voce: 065 Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
Articolo: D Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 1 ogni 9 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,90302**
Prezzo	€ 78,38
Spese generali (17%)	€ 10,35351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,51768
Utili di impresa (10%)	€ 7,12565
Incidenza manodopera al **45,84%**	€ 35,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,51768

Codice regionale: **CAM23_V03.040.065.E**
Voce: 065 Rafforzamento corticale di reti paramassi con funi metalliche e tiranti attivi permanenti
Articolo: E Rafforzamento corticale a contatto di pendice rocciosa o scarpate, già rivestite con reti metalliche, geostuoie o geocompositi con reticolo di funi zincate. Il rafforzamento comprende la fornitura e posa in opera alla sommità ed al piede della pendice in senso orizzontale di funi metalliche, rispettivamente del diametro di mm. 16,00 (sommità) e diametro mm. 12,00 (piede) correnti sotto le piastre dei relativi tiranti e sulle stesse vengono ripiegate e bloccati i teli di rete esistente. Inoltre la fornitura e posa in opera di un reticolo di contenimento, costituito da un'orditura romboidale in fune metallica con diametro 12 mm. ottenuto facendo passare le singole funi sotto le piastre dei tiranti realizzati lungo la pendice. Tutte le funi saranno collegate alla rete esistente con anelli di chiusura metallici di diametro minimo 6,00 mm. posti ogni 20/25 cm. e relativi morsetti di serraggio per la formazione in opera delle asole delle funi orizzontali e di orditura romboidale.Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. Le funi saranno metalliche, anima tessile, in accordo con le Norme UNI EN 12385-4 (ISO 240-8) costruite con filo elementare in acciaio di grado 1770 N/mmq zincato Classe B in accordo con la Norma UNI EN 1026-4-2. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metro quadrato di rafforzamento posto in opera. Per metro quadrato. Orditura romboidale maglia mt. 3,00 x 6,00 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 1 ogni 9 mq. lungo la pendice ed 1 ogni 3,00 in sommità ed al piede

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 98,11887**
Prezzo	€ 126,28
Spese generali (17%)	€ 16,68021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,83401
Utili di impresa (10%)	€ 11,47991
Incidenza manodopera al **40,31%**	€ 50,89800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,83401

Codice regionale: **CAM23_V03.040.070.A**
Voce: 070 Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30
Articolo: A Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 110,48460**
Prezzo	€ 142,19
Spese generali (17%)	€ 18,78238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,93912
Utili di impresa (10%)	€ 12,92670
Incidenza manodopera al **29,48%**	€ 41,91600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,93912

Codice regionale: **CAM23_V03.040.070.B**
Voce: 070 Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30
Articolo: B Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze

dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 171,33079**
Prezzo	€ 220,50
Spese generali (17%)	€ 29,12623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,45631
Utili di impresa (10%)	€ 20,04570
Incidenza manodopera al **29,87%**	€ 65,86800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,45631

Codice regionale: **CAM23_V03.040.070.C**
Voce: 070 Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30
Articolo: C Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 9,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 230,06651**
Prezzo	€ 296,10
Spese generali (17%)	€ 39,11131
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,95557
Utili di impresa (10%)	€ 26,91778
Incidenza manodopera al **28,31%**	€ 83,83200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,95557

Codice regionale: **CAM23_V03.040.070.D**
Voce: 070 Rivestimento con pannelli in fune diametro 10mm e fune di bordo diametro 12mm con maglia 30x30
Articolo: D Rivestimento di pannelli rete in fune rettangolari e fune di bordo, costruiti con un'unica fune di tessitura d'acciaio ad anima metallica con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², aventi fune di maglia con diametro mm 10 (6x19 IWR) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE A; UNI ISO 2408), chiusa mediante nodi realizzati su entrambi gli spezzoni di fune costituenti gli spigoli della maglia, in doppio filo di acciaio del diametro 3 mm. conforme alla norma EN 10218 e galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5,00%)- Cerio - Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A con quantitativo non inferiore a 255 g/m². I fili sono intrecciati meccanicamente in fase di produzione su entrambi i lati del pannello (doppia legatura con doppio filo). Il nodo, dovrà essere in grado di garantire una resistenza alla rottura (prova di trazione statica a strappo) non inferiore a 24 kN, resistenza che dovrà essere rilevata da idonea certificazione in originale da fornire alla Direzione Lavori. Fune di bordo diametro 12 mm AMZ con resistenza del filo elementare di 1770 passante per le maglie perimetrali del pannello serrata con filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo. Maglia quadrata con lati disposti in diagonale, incroci delle maglie rinforzati con idonei elementi di collegamento (filo galvanizzato diam. 3,00 mm. doppio nodo). Le dimensioni dei pannelli rete saranno di m² 18 (6x3). Zincatura pannelli secondo EN 10264/2 classe A. Collegamento fra i pannelli rete in fune e gli ancoraggi predisposti, con funi d'acciaio AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², in modo da creare una robusta ed omogenea cucitura fra gli stessi. Le giunzioni della fune di collegamento dovranno essere eseguite con idonea morsettatura. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra

d’acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d’acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata. Rivestimento con pannelli in fune diam. 10 mm e fune di bordo diam 12 mm con maglia cm 30 x 30 e tiranti di lunghezza mt. 12,00 posizionati ogni 3,00 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 279,77201**
Prezzo	€ 360,07
Spese generali (17%)	€ 47,56124
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,37806
Utili di impresa (10%)	€ 32,73333
Incidenza manodopera al **29,1%**	€ 104,79000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,37806

Codice regionale: **CAM23_V03.040.075.A**
Voce: 075 Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli
Articolo: A Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L’ iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d’acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d’acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 3,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 136,45413**
Prezzo	€ 175,62
Spese generali (17%)	€ 23,19720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,15986
Utili di impresa (10%)	€ 15,96513
Incidenza manodopera al **28,98%**	€ 50,89800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,15986

Codice regionale: **CAM23_V03.040.075.B**
Voce: 075 Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli
Articolo: B Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L’ iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d’acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d’acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 6,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 195,49135**
Prezzo	€ 251,60
Spese generali (17%)	€ 33,23353
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,66168
Utili di impresa (10%)	€ 22,87249
Incidenza manodopera al **28,56%**	€ 71,85600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,66168

Codice regionale: **CAM23_V03.040.075.C**
Voce: 075 Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli
Articolo: C Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 9,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 252,85736**
Prezzo	€ 325,43
Spese generali (17%)	€ 42,98575
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,14929
Utili di impresa (10%)	€ 29,58431
Incidenza manodopera al **27,6%**	€ 89,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,14929

Codice regionale: **CAM23_V03.040.075.D**
Voce: 075 Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti anelli
Articolo: D Rivestimento, fasciatura ed imbragaggio di pareti rocciose e/o di grossi massi pericolanti instabili con l'utilizzo di pannelli di rete - con superficie indicativa minima pari a 15 m2 - ad anelli concatenati con sei punti di contatto. Ciascun anello è formato da un filo elementare in acciaio zincato come UNI EN 10244-2 Classe A e resistenza minima pari a 140 da N/mm², avvolto su se stesso a formazione di un trefolo con formazione a 7 fili (1+6). Anello elementare della rete di diametro pari a 350 mm. Collegamenti intermedi fra i pannelli rete ad anelli eseguita con fune AMZ diametro 12 mm, con resistenza del filo elementare di 1770 N/mm², a giunzione di tutti gli anelli con gli anelli corrispettivi del pannello rete adiacente. Le giunzioni della fune dovranno essere eseguite con grilli ad omega d'alta resistenza con carico di rottura di almeno 195 kN. Nel prezzo sono inoltre compresi e compensati: - L'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza del piano strada da parte di personale altamente specializzato, - La formazione dei fori, - La fornitura e posa in opera di tiranti di sommità, al piede e lungo la pendice, comprensivi delle piastre zincate di contrasto dimensione mm. 200x200x10 bombata e relativi dadi conici di bloccaggio, e la relativa tesatura. - La fornitura ed il montaggio dei distanziatori interni di centraggio (almeno 1 ogni 1.000 mm.). - La fornitura e posa in opera di eventuali manicotti di giunzione delle barre. - La fornitura e posa in opera dei tubi d'iniezione. - L' iniezione a pressione con malta cementizia preconfezionata additivata fino ad assorbimento pari a 2 volte il diametro teorico del foro. I tiranti permanenti saranno in barra d'acciaio diametro mm.28/32 sezione 616 mmq. del peso di kg./m. 4,83 e filettatura continua con le seguenti resistenze minime dell'acciaio a snervamento 500 N/mmq e rottura 550 N/mmq. ed allungamento a rottura 10%. Nel caso il foro si ostruisce a causa delle caratteristiche del terreno stesso (sciolto), i tiranti potranno essere realizzati in a barra d'acciaio cava diam. est. 31,30 mm e diam. int. 21,30, spess. 5 mm., peso kg./m. 3,30, sezione 400 mmq. , filettatura continua, trattamento termico, resistenze dell'acciaio a snervamento a 950 N/mmq ed a rottura 1150 N/mmq., compresa la relativa punta diamantata Il prezzo a metroquadrato di rafforzamento posto in opera. Rivestimento con pannelli funi ad anelli - 6 punti Anelli realizzati con filo elementare diam. 3,50 e tiranti di lunghezza mt. 12,00 posizionati ogni 2,50 mt. di fune perimetrale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 265,59505**
Prezzo	€ 341,82
Spese generali (17%)	€ 45,15116
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,25756
Utili di impresa (10%)	€ 31,07462
Incidenza manodopera al **32,41%**	€ 110,77800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,25756

Codice regionale: **CAM23_V03.040.080.A**
Voce: 080 Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m
Articolo: A Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per rete posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 1.50 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,05638**
Prezzo	€ 23,24
Spese generali (17%)	€ 3,06958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,15348
Utili di impresa (10%)	€ 2,11260
Incidenza manodopera al **20,61%**	€ 4,79040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,15348

Codice regionale: **CAM23_V03.040.080.B**
Voce: 080 Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m
Articolo: B Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 1.00 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 22,47331**
Prezzo	€ 28,92
Spese generali (17%)	€ 3,82046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,19102
Utili di impresa (10%)	€ 2,62938
Incidenza manodopera al **16,56%**	€ 4,79040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,19102

Codice regionale: **CAM23_V03.040.080.C**
Voce: 080 Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m
Articolo: C Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 0.50 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,59748**
Prezzo	€ 32,94
Spese generali (17%)	€ 4,35157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,21758
Utili di impresa (10%)	€ 2,99491
Incidenza manodopera al **14,54%**	€ 4,79040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,21758

Codice regionale: **CAM23_V03.040.080.D**
Voce: 080 Rivestimento con geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 3.00 m
Articolo: D Rivestimento di scarpata in roccia mediante copertura con geocomposito metallico in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3 con trafilato di ferro, conforme alle UNI-EN 10223-3 e UNI-EN 10218, avente un diametro pari 3.0 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) conforme alla EN 10244 - Classe A con un quantitativo non inferiore a 255 g/m2. La rete metallica in rotoli di larghezza pari a 3.0 m è tessuta con l'inserimento, direttamente in produzione, di funi d'acciaio di diametro Ø = 8 mm ad anima metallica con resistenza nominale dei fili elementari di acciaio non inferiore a 1770 N/mm2, con carico di rottura minimo di 40.3 kN (UNI EN 12385) e galvanizzate con lega eutettica di Zinco - Alluminio (5%) (norme UNI ISO 10264-2 CLASSE B). La deformabilità della rete è misurata in termini di spostamento al carico di 10 kN (1 ton) con prova di punzonamento su campione di dimensioni 3.0 x 3.0 m, vincolato esclusivamente ai quattro vertici e carico applicato a 45° sul piano della rete. Le funi sono inserite longitudinalmente come filo di bordatura ed al centro del rotolo con una spaziatura pari a 1.50 m. La rete, in teli di larghezza 3.0 m, sarà fissata alla sommità ed al piede della parete rocciosa alla predisposta struttura di contenimento (ancoraggi e funi da pagarsi a parte). I teli di rete dovranno essere legati tra loro ogni 15-20 cm con anelli di chiusura metallici zincati di diametro minimo 7.0 mm ; stessa legatura verrà effettuata alle funi correnti di sommità e struttura di contenimento inferiore, il tutto per fare aderire il più possibile il rivestimento di rete alla roccia. Prima della messa in opera e per ogni partita ricevuta in cantiere, l'Appaltatore dovrà consegnare alla D.L. il relativo certificato di collaudo e garanzia rilasciato in originale, in cui specifica il nome del prodotto, la Ditta produttrice, le quantità fornite e la destinazione. Tale Ditta produttrice dovrà inoltre essere in certificazione di sistema qualità in conformità alle normative in vigore, ISO-EN 9001:2000; in assenza di ciò, la D.L. darà disposizioni circa il prelievo di campioni per verificare il rispetto delle normative enunciate. E' compreso l'onere per lavoro eseguito per qualsiasi dimensione dell'area da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Escluso l'onere dell'utilizzo di elicottero: qualora sia necessario sarà compensato a parte. Computato per m2 di rete metallica effettivamente stesa. Per posa di geocomposito metallico con funi longitudinali spaziate 0.30 m, avente deformazione di punzonamento a 10 kN minore di 0.60 m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,15257**
Prezzo	€ 37,52
Spese generali (17%)	€ 4,95594
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,24780
Utili di impresa (10%)	€ 3,41085
Incidenza manodopera al **12,77%**	€ 4,79040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,24780

Codice regionale: **CAM23_V03.040.085.A**
Voce: 085 Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm
Articolo: A Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 17 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,89317**
Prezzo	€ 61,64
Spese generali (17%)	€ 8,14184
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,40709
Utili di impresa (10%)	€ 5,60350
Incidenza manodopera al **29,46%**	€ 18,15990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,40709

Codice regionale: **CAM23_V03.040.085.B**
Voce: 085 Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm
Articolo: B Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 23 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 50,23516**
Prezzo	€ 64,65
Spese generali (17%)	€ 8,53998
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,42700
Utili di impresa (10%)	€ 5,87751
Incidenza manodopera al **28,09%**	€ 18,15990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,42700

Codice regionale: **CAM23_V03.040.085.C**
Voce: 085 Rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm
Articolo: C Rivestimenti con materassi metallici, con diaframmature posizionate ad interasse di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere architettonico. Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con punti metallici. Con spessore di 30 cm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,25819**
Prezzo	€ 68,54
Spese generali (17%)	€ 9,05389
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45269
Utili di impresa (10%)	€ 6,23121
Incidenza manodopera al **26,49%**	€ 18,15990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45269

Codice regionale: **CAM23_V03.040.090.A**
Voce: 090 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia
Articolo: A Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 430 g/m² e spessore minimo di 8 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,09311**
Prezzo	€ 12,99
Spese generali (17%)	€ 1,71583
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08579
Utili di impresa (10%)	€ 1,18089
Incidenza manodopera al **25,35%**	€ 3,29340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08579

Codice regionale: **CAM23_V03.040.090.B**
Voce: 090 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia
Articolo: B Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 490 g/m² e spessore minimo di 13 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,44602**
Prezzo	€ 14,73
Spese generali (17%)	€ 1,94582
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09729
Utili di impresa (10%)	€ 1,33918
Incidenza manodopera al **26,42%**	€ 3,89220
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09729

Codice regionale: **CAM23_V03.040.090.C**
Voce: 090 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia
Articolo: C Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con geostuoia tridimensionale georete grimpante in polipropilene semplice, costituita da monofilamenti di polipropilene o poliammide (nylon) con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 550 g/m² e spessore minimo di 19 mm

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,52546**
Prezzo	€ 18,69
Spese generali (17%)	€ 2,46933
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12347
Utili di impresa (10%)	€ 1,69948
Incidenza manodopera al **25,62%**	€ 4,79040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12347

Codice regionale: **CAM23_V03.040.095.A**
Voce: 095 Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia
Articolo: A Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,96862**
Prezzo	€ 7,68
Spese generali (17%)	€ 1,01467
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05073
Utili di impresa (10%)	€ 0,69833
Incidenza manodopera al **21,44%**	€ 1,64670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05073

Codice regionale: **CAM23_V03.040.095.B**
Voce: 095 Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia
Articolo: B Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia e di cocco

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,61500**
Prezzo	€ 8,51
Spese generali (17%)	€ 1,12455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05623
Utili di impresa (10%)	€ 0,77396
Incidenza manodopera al **19,34%**	€ 1,64670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05623

Codice regionale: **CAM23_V03.040.095.C**
Voce: 095 Protezione naturale antierosiva di scarpate con biostuole in fibra di paglia
Articolo: C Protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ï = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o allÆinterno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di cocco

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,36911**
Prezzo	€ 9,48
Spese generali (17%)	€ 1,25275
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06264
Utili di impresa (10%)	€ 0,86219
Incidenza manodopera al **17,36%**	€ 1,64670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06264

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.A**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale

Articolo: A Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 35 kN/m e 20 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,17397**
Prezzo	€ 11,81
Spese generali (17%)	€ 1,55957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07798
Utili di impresa (10%)	€ 1,07335
Incidenza manodopera al **25,36%**	€ 2,99400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07798

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.B**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: B Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 55 kN/m e 20 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,92808**
Prezzo	€ 12,78
Spese generali (17%)	€ 1,68777
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08439
Utili di impresa (10%)	€ 1,16159
Incidenza manodopera al **23,43%**	€ 2,99400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08439

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.C**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: C Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 80 kN/m e 20 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,96373**
Prezzo	€ 15,40
Spese generali (17%)	€ 2,03383
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10169
Utili di impresa (10%)	€ 1,39976
Incidenza manodopera al **29,17%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10169

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.D**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: D Maglia 25x25 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 110 kN/m e 20 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,71784**
Prezzo	€ 16,37
Spese generali (17%)	€ 2,16203
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10810
Utili di impresa (10%)	€ 1,48799
Incidenza manodopera al **27,44%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10810

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.E**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale

Articolo: E Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 30 kN/m e 5 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,60489**
Prezzo	€ 12,36
Spese generali (17%)	€ 1,63283
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08164
Utili di impresa (10%)	€ 1,12377
Incidenza manodopera al **24,22%**	€ 2,99400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08164

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.F**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: F Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 50 kN/m e 5 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,35900**
Prezzo	€ 13,33
Spese generali (17%)	€ 1,76103
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08805
Utili di impresa (10%)	€ 1,21200
Incidenza manodopera al **22,46%**	€ 2,99400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08805

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.G**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: G Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 100 kN/m e 5 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,17919**
Prezzo	€ 15,67
Spese generali (17%)	€ 2,07046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10352
Utili di impresa (10%)	€ 1,42497
Incidenza manodopera al **28,65%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10352

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.H**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale
Articolo: H Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 150 kN/m e 5 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,47195**
Prezzo	€ 17,34
Spese generali (17%)	€ 2,29023
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11451
Utili di impresa (10%)	€ 1,57622
Incidenza manodopera al **25,9%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11451

Codice regionale: **CAM23_V03.040.100.I**
Voce: 100 Maglie con resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale

Articolo: I Maglia 425x51 mm e resistenza minima a trazione longitudinale e trasversale pari rispettivamente a 200 kN/m e 5 kN/m

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,65698**
Prezzo	€ 18,86
Spese generali (17%)	€ 2,49169
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,12458
Utili di impresa (10%)	€ 1,71487
Incidenza manodopera al **23,81%**	€ 4,49100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,12458

Codice regionale: **CAM23_V03.040.105.A**
Voce: 105 Geocomposito bentonitico impermeabile (GCL)
Articolo: A Geocomposito bentonitico impermeabile (GCL)

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,28272**
Prezzo	€ 15,81
Spese generali (17%)	€ 2,08806
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10440
Utili di impresa (10%)	€ 1,43708
Incidenza manodopera al **9,47%**	€ 1,49700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10440

Codice regionale: **CAM23_V04**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V04.010**
Capitolo: RIPULITURA, DIRADAMENTI ED ABBATTIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V04.010.010.A**
Voce: 010 Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli
Articolo: A Rimozione di apparati radicali, vegetazione a raso e cespugli, scorticatura del terreno eseguita su piani orizzontali scarpate anche con andamento subverticale

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,03810**
Prezzo	€ 11,63
Spese generali (17%)	€ 1,53648
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07682
Utili di impresa (10%)	€ 1,05746
Incidenza manodopera al **14,19%**	€ 1,65090
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07682

Codice regionale: **CAM23_V04.010.015.A**
Voce: 015 Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante
Articolo: A Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse rocciose, compresi l'attrezzatura completa da roccia (caschi, funi, moschettoni, carrucole e imbracature), l'uso di motosega e di utensili da taglio e scavo, l'uso di piccoli utensili demolitori, il carico e trasporto all'interno del cantiere di quanto tagliato, demolito ed abbattuto

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,41536**
Prezzo	€ 6,97
Spese generali (17%)	€ 0,92061
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,04603
Utili di impresa (10%)	€ 0,63360
Incidenza manodopera al **47,37%**	€ 3,30180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,04603

Codice regionale: **CAM23_V04.010.020.A**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza fino a 10 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 76,65530**
Prezzo	€ 98,66
Spese generali (17%)	€ 13,03140
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,65157
Utili di impresa (10%)	€ 8,96867
Incidenza manodopera al **54,66%**	€ 53,92940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,65157

Codice regionale: **CAM23_V04.010.020.B**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi
Articolo: B Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 10 e 20 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 116,65010**
Prezzo	€ 150,13
Spese generali (17%)	€ 19,83052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,99153
Utili di impresa (10%)	€ 13,64806
Incidenza manodopera al **57,92%**	€ 86,94740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,99153

Codice regionale: **CAM23_V04.010.020.C**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi
Articolo: C Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza compresa tra 20 e 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 255,99012**
Prezzo	€ 329,46
Spese generali (17%)	€ 43,51832
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,17592
Utili di impresa (10%)	€ 29,95084
Incidenza manodopera al **62,64%**	€ 206,36250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,17592

Codice regionale: **CAM23_V04.010.020.D**
Voce: 020 Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi
Articolo: D Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi.Alberi di altezza superiore a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 338,99636**
Prezzo	€ 436,29
Spese generali (17%)	€ 57,62938
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,88147
Utili di impresa (10%)	€ 39,66257
Incidenza manodopera al **59,66%**	€ 260,29190
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,88147

Codice regionale: **CAM23_V04.010.025.A**
Voce: 025 Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti
Articolo: A Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore. Con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,26476**
Prezzo	€ 1,63
Spese generali (17%)	€ 0,21501
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01075
Utili di impresa (10%)	€ 0,14798
Incidenza manodopera al **67,61%**	€ 1,10060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01075

Codice regionale: **CAM23_V04.010.025.B**
Voce: 025 Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti
Articolo: B Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali invase da rovi, arbusti, ed erbe infestanti, con salvaguardia della rinnovazione arborea ed arbustiva naturale di altezza superiore a 1 m, con utilizzo di mezzi meccanici dotati di braccio decespugliatore.Senza rimozione dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,66316**
Prezzo	€ 0,85
Spese generali (17%)	€ 0,11274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00564
Utili di impresa (10%)	€ 0,07759
Incidenza manodopera al **64,48%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00564

Codice regionale: **CAM23_V04.010.030.A**
Voce: 030 Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti
Articolo: A Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno superiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,79654**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00677
Utili di impresa (10%)	€ 0,09320
Incidenza manodopera al **53,68%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00677

Codice regionale: **CAM23_V04.010.030.B**
Voce: 030 Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti
Articolo: B Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree ad alta densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno superiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,73498**
Prezzo	€ 0,95
Spese generali (17%)	€ 0,12495
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00625
Utili di impresa (10%)	€ 0,08599
Incidenza manodopera al **58,18%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00625

Codice regionale: **CAM23_V04.010.030.C**
Voce: 030 Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti
Articolo: C Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree di media densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno inferiore al 90%) con raccolta e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,74524**
Prezzo	€ 0,96
Spese generali (17%)	€ 0,12669
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00633
Utili di impresa (10%)	€ 0,08719
Incidenza manodopera al **57,38%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00633

Codice regionale: **CAM23_V04.010.030.D**
Voce: 030 Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti
Articolo: D Decespugliamento di area boscata invasa da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva naturale.Su aree di media densità di infestanti (altezza superiore a 1 m e copertura terreno inferiore al 90%) senza rimozione dei materiali di risulta

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,68368**
Prezzo	€ 0,88
Spese generali (17%)	€ 0,11623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00581
Utili di impresa (10%)	€ 0,07999
Incidenza manodopera al **62,54%**	€ 0,55030
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00581

Codice regionale: **CAM23_V04.010.035.A**
Voce: 035 Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva
Articolo: A Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo dove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione delle infestanti nei confronti delle giovani piantine di specie arboree e nei pressi di strade interne e lungo il perimetro per limitare il rischio di incendi. Compresa la distruzione in sito presso radure interne.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.647,68152**
Prezzo	€ 2.120,57
Spese generali (17%)	€ 280,10586
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 14,00529
Utili di impresa (10%)	€ 192,77874
Incidenza manodopera al **58,66%**	€ 1.243,93000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 14,00529

Codice regionale: **CAM23_V04.010.035.B**
Voce: 035 Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva
Articolo: B Diradamento di bosco della componente erbacea ed arbustiva mediante sfalci, decespugliamenti ed eventuale eliminazione delle rampicanti. Intervento da eseguire solo dove strettamente necessario al fine di ridurre la competizione delle infestanti nei confronti delle giovani piantine di specie arboree e nei pressi di strade interne e lungo il perimetro per limitare il rischio di incendi. Compresa la distruzione in sito presso radure interne.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'esterno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.512,82960**
Prezzo	€ 3.234,01
Spese generali (17%)	€ 427,18103
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 21,35905
Utili di impresa (10%)	€ 294,00106
Incidenza manodopera al **52,81%**	€ 1.707,83000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 21,35905

Codice regionale: **CAM23_V04.010.040.A**
Voce: 040 Ripristino di bosco percorso dal fuoco
Articolo: A Ripristino di bosco percorso dal fuoco consistente nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, deprezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, concentramento dei fusti per eventuale esbosco.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.654,98560**
Prezzo	€ 3.416,97
Spese generali (17%)	€ 451,34755
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 22,56738
Utili di impresa (10%)	€ 310,63332
Incidenza manodopera al **65,37%**	€ 2.233,71000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 22,56738

Codice regionale: **CAM23_V04.010.040.B**
Voce: 040 Ripristino di bosco percorso dal fuoco
Articolo: B Ripristino di bosco percorso dal fuoco consistente nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, deprezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, concentramento dei fusti per eventuale esbosco.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.207,84960**
Prezzo	€ 4.128,50
Spese generali (17%)	€ 545,33443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 27,26672
Utili di impresa (10%)	€ 375,31840
Incidenza manodopera al **58,2%**	€ 2.402,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 27,26672

Codice regionale: **CAM23_V04.010.045.A**
Voce: 045 Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo
Articolo: A Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo consistente nella eliminazione delle piante e/o dei polloni danneggiati, inclinati, ribaltati, stroncati, deperienti o secchi, compresi la sramatura, depezzamento, il concentramento e l'accurata ripulitura del materiale di risulta.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.113,86992**
Prezzo	€ 2.720,55
Spese generali (17%)	€ 359,35789
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,96789
Utili di impresa (10%)	€ 247,32278
Incidenza manodopera al **71,78%**	€ 1.952,87000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,96789

Codice regionale: **CAM23_V04.010.045.B**
Voce: 045 Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo
Articolo: B Taglio selettivo e di regolamento della densità di fustaia o ceduo consistente nella eliminazione delle piante e/o dei polloni danneggiati, inclinati, ribaltati, stroncati, deperienti o secchi, compresi la sramatura, depezzamento, il concentramento e l'accurata ripulitura del materiale di risulta.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.648,59780**
Prezzo	€ 3.408,75
Spese generali (17%)	€ 450,26163
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 22,51308
Utili di impresa (10%)	€ 309,88594
Incidenza manodopera al **70,02%**	€ 2.386,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 22,51308

Codice regionale: **CAM23_V04.010.050.A**
Voce: 050 Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni)
Articolo: A Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) mediante il taglio delle piante prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti compreso il depezzamento, la sramatura, l'abbrucciamento e l'accatastamento del materiale di risulta per eventuale esbosco.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.509,39780**
Prezzo	€ 3.229,59
Spese generali (17%)	€ 426,59763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 21,32988
Utili di impresa (10%)	€ 293,59954
Incidenza manodopera al **69,59%**	€ 2.247,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 21,32988

Codice regionale: **CAM23_V04.010.050.B**
Voce: 050 Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni)
Articolo: B Sfollo selettivo in giovane fustaia artificiale (15-30 anni) mediante il taglio delle piante prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti compreso il depezzamento, la sramatura, l'abbrucciamento e l'accatastamento del materiale di risulta per eventuale esbosco.In stazioni di altà difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.681,15152**
Prezzo	€ 3.450,64
Spese generali (17%)	€ 455,79576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 22,78979
Utili di impresa (10%)	€ 313,69473
Incidenza manodopera al **66%**	€ 2.277,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 22,78979

Codice regionale: **CAM23_V04.010.055.A**
Voce: 055 Abbattimento di alberi adulti (conifere e latifoglie) a chioma espansa in parchi e giardini.
Articolo: A Abbattimento di alberi adulti (conifere e latifoglie) a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, nonchè lo smaltimento e la rimozione del ceppo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 150,00396**
Prezzo	€ 193,06
Spese generali (17%)	€ 25,50067
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,27503
Utili di impresa (10%)	€ 17,55046
Incidenza manodopera al **36%**	€ 69,50400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,27503

Codice regionale: **CAM23_V04.010.060.A**
Voce: 060 Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie
Articolo: A Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,92794**
Prezzo	€ 102,87
Spese generali (17%)	€ 13,58775
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,67939
Utili di impresa (10%)	€ 9,35157
Incidenza manodopera al **28,64%**	€ 29,45900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,67939

Codice regionale: **CAM23_V04.010.060.B**
Voce: 060 Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie
Articolo: B Potatura e sistemazione di siepi danneggiate per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,75967**
Prezzo	€ 13,85
Spese generali (17%)	€ 1,82914
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09146
Utili di impresa (10%)	€ 1,25888
Incidenza manodopera al **52,35%**	€ 7,24980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09146

Codice regionale: **CAM23_V04.010.060.C**
Voce: 060 Potatura di rimonda e risanamento di alberi e arbusti danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie
Articolo: C Potatura e sistemazione di piante di alto fusto danneggiati per effetto di nevicate e/o malattie, compresa spollonatura, nonché operazioni di regolazione e contenimento della chioma.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 104,23080**
Prezzo	€ 134,15
Spese generali (17%)	€ 17,71924
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,88596
Utili di impresa (10%)	€ 12,19500
Incidenza manodopera al **36,11%**	€ 48,44390
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,88596

Codice regionale: **CAM23_V04.010.065.A**
Voce: 065 Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi.
Articolo: A Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.919,33780**
Prezzo	€ 2.470,19
Spese generali (17%)	€ 326,28743
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 16,31437
Utili di impresa (10%)	€ 224,56252
Incidenza manodopera al **67,1%**	€ 1.657,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 16,31437

Codice regionale: **CAM23_V04.010.065.B**
Voce: 065 Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi.
Articolo: B Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni mediamente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.211,83000**
Prezzo	€ 2.846,63
Spese generali (17%)	€ 376,01110
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 18,80056
Utili di impresa (10%)	€ 258,78411
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 2.211,83000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 18,80056

Codice regionale: **CAM23_V04.010.065.C**
Voce: 065 Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni debolmente invasi.
Articolo: C Decespugliamento localizzato di terreno, eseguito con mezzi meccanici su terreni fortemente invasi. A ridosso di superfici boscate, infestato soprattutto da specie arbustive mediante il taglio raso o potature di ricostituzione onde diminuire il rischio di incendi e successivo depezzamento, accumulo e distruzione in sito.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.563,58780**
Prezzo	€ 3.299,34
Spese generali (17%)	€ 435,80993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 21,79050
Utili di impresa (10%)	€ 299,93977
Incidenza manodopera al **69,76%**	€ 2.301,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 21,79050

Codice regionale: **CAM23_V04.010.070.A**
Voce: 070 Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi (di diametro inferiore a 10 cm)
Articolo: A Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi (di diametro inferiore a 10 cm) in fustaie di resinose ed in boschi di latifoglie oggetto di spalcatura e/o di diradamento, nonchè di ripulitura ai fini della prevenzione degli incendi o per motivazioni di carattere turusticofruitivo, compresa la distribuzione nel suolo di intervento dei residui vegetali macinati.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 99,89581**
Prezzo	€ 128,57
Spese generali (17%)	€ 16,98229
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,84911
Utili di impresa (10%)	€ 11,68781
Incidenza manodopera al **52,81%**	€ 67,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,84911

Codice regionale: **CAM23_V04.010.075.A**
Voce: 075 Interventi vari di pulizia spazi aperti, strade, attraversamenti, riparazione opere d'arti, ancoraggi e legature.
Articolo: A Interventi vari di pulizia spazi aperti, strade, attraversamenti, riparazione opere d'arti, ancoraggi e legature.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.544,57152**
Prezzo	€ 1.987,86
Spese generali (17%)	€ 262,57716
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 13,12886
Utili di impresa (10%)	€ 180,71487
Incidenza manodopera al **56,62%**	€ 1.125,43000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 13,12886

Codice regionale: **CAM23_V04.010.080.A**
Voce: 080 Taglio erba eseguito con attrezzature portatili a carico di tappeti erbosi e di superfici inerbite.
Articolo: A Taglio erba eseguito con attrezzature portatili a carico di tappeti erbosi e di superfici inerbite, comprese rinettature da malerbe sulle aiuole.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.287,52152**
Prezzo	€ 1.657,04
Spese generali (17%)	€ 218,87866
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,94393
Utili di impresa (10%)	€ 150,64002
Incidenza manodopera al **53,33%**	€ 883,77000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,94393

Codice regionale: **CAM23_V04.010.085.A**
Voce: 085 Miglioramento di superfici pascolive
Articolo: A Miglioramento di superfici pascolive mediante l'eliminazione della vegetazione cespugliosa infestante, lo sfalcio delle erbe non pabulari, il controllo della vegetazione arbustiva; compreso l'eventuale spietramento con sistemazione in siti idonei, anche per realizzazione di piccole opere di regimazione, la rimozione di materiali di varia natura accumulatosi con la sistemazione di eventuali piste, stradelli e mulattiere interne.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.928,53992**
Prezzo	€ 2.482,03
Spese generali (17%)	€ 327,85179
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 16,39259
Utili di impresa (10%)	€ 225,63917
Incidenza manodopera al **71,21%**	€ 1.767,54000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 16,39259

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.A**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: A Ripulitura di sentiero della larghezza media di 1.50 m consistente nel taglio manuale della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,43650**
Prezzo	€ 12,14
Spese generali (17%)	€ 1,60421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08021
Utili di impresa (10%)	€ 1,10407
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 9,43650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08021

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.B**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: B Ripulitura di sentiero della larghezza media di 1.50 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,08366**
Prezzo	€ 7,83
Spese generali (17%)	€ 1,03422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05171
Utili di impresa (10%)	€ 0,71179
Incidenza manodopera al **75,25%**	€ 5,89180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05171

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.C**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: C Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 2.50 m consistente nel taglio manuale della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,53830**
Prezzo	€ 10,99
Spese generali (17%)	€ 1,45151
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07258
Utili di impresa (10%)	€ 0,99898
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 8,53830
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07258

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.D**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: D Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 2.50 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,49242**
Prezzo	€ 8,36
Spese generali (17%)	€ 1,10371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05519
Utili di impresa (10%)	€ 0,75961
Incidenza manodopera al **70,51%**	€ 5,89180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05519

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.E**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: E Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 3.00 m consistente nel taglio manualei della vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,91528**
Prezzo	€ 21,77
Spese generali (17%)	€ 2,87560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,14378
Utili di impresa (10%)	€ 1,97909
Incidenza manodopera al **66,28%**	€ 14,43010
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,14378

Codice regionale: **CAM23_V04.010.090.F**
Voce: 090 Ripulitura sentiero
Articolo: F Ripulitura di pista forestale della larghezza media di 3.00 m eseguito con mezzi meccanici sulla vegetazione infestante la sede viaria e nella ripulitura di ciascuna scarpata laterale, la sistemazione della carreggiata con leggera contropendenza a monte e piccole opere di presidio nei tratti maggiormente dissestati con materiale reperito in loco.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,80863**
Prezzo	€ 15,20
Spese generali (17%)	€ 2,00747
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,10037
Utili di impresa (10%)	€ 1,38161
Incidenza manodopera al **77,54%**	€ 11,78360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,10037

Codice regionale: **CAM23_V04.010.095.A**
Voce: 095 Ripulitura di cunette in terra e/o in c.l.s., di tratti intubati e di scarpate laterali al tratto viario
Articolo: A Ripulitura di cunette in terra e/o in c.l.s., di tratti intubati e di scarpate laterali al tratto viario ostruenti il normale transito dei mezzi antincendio con allontanamento del materiale di risulta e abbruciamento dello stesso, eseguito a mano.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,83770**
Prezzo	€ 11,37
Spese generali (17%)	€ 1,50241
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07512
Utili di impresa (10%)	€ 1,03401
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 8,83770
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07512

Codice regionale: **CAM23_V04.010.100.A**
Voce: 100 Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque
Articolo: A Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque e relativa distruzione in siti idonei,il ricavamento della gaveta esistente, l'espurgo del materiale accumulatosi nell'alveo, il consolidamento e la sistemazione delle sponde, la manutenzione dei manufatti esistenti.Con l'utilizzo di attrezzi manuali

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,35880**
Prezzo	€ 10,76
Spese generali (17%)	€ 1,42100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,07105
Utili di impresa (10%)	€ 0,97798
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 8,35880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,07105

Codice regionale: **CAM23_V04.010.100.B**
Voce: 100 Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque
Articolo: B Ripristino funzionalità di valloni mediante ila eliminazione della vegetazione ostruente il deflusso delle acque e relativa distruzione in siti idonei,il ricavamento della gaveta esistente, l'espurgo del materiale accumulatosi nell'alveo, il consolidamento e la sistemazione delle sponde, la manutenzione dei manufatti esistenti.Con l'utilizzo di attrezzi meccanici

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,46180**
Prezzo	€ 8,32
Spese generali (17%)	€ 1,09851
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05493
Utili di impresa (10%)	€ 0,75603
Incidenza manodopera al **74,19%**	€ 6,16980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05493

Codice regionale: **CAM23_V04.010.105.A**
Voce: 105 Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami
Articolo: A Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni di media difficoltà

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.845,12612**
Prezzo	€ 2.374,68
Spese generali (17%)	€ 313,67144
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 15,68357
Utili di impresa (10%)	€ 215,87976
Incidenza manodopera al **74,43%**	€ 1.767,54000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 15,68357

Codice regionale: **CAM23_V04.010.105.B**
Voce: 105 Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami
Articolo: B Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni di alta difficoltà

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.324,06780**
Prezzo	€ 2.991,08
Spese generali (17%)	€ 395,09153
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 19,75458
Utili di impresa (10%)	€ 271,91593
Incidenza manodopera al **68,94%**	€ 2.062,13000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 19,75458

Codice regionale: **CAM23_V04.010.105.C**
Voce: 105 Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami
Articolo: C Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni con attacchi parassitari di media intensità

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.748,09780**
Prezzo	€ 2.249,80
Spese generali (17%)	€ 297,17663
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 14,85883
Utili di impresa (10%)	€ 204,52744
Incidenza manodopera al **52,38%**	€ 1.178,36000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 14,85883

Codice regionale: **CAM23_V04.010.105.D**
Voce: 105 Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami
Articolo: D Intervento di spalcatura eseguito su giovane fustaia di resinose mediante il taglio dei rami ripartiti su diversi palchi e fino a petto d'uomo secondo la conformazione, età e stato vegetativo del soprassuolo (fino a 1/3 dell'altezza della pianta e comunque non superiore a 2 m); compresi la raccolta, l'ammasso in cumuli regolari e distruzione in sito della ramaglia per una fascia larga di 10-15 ml lungo il perimetro del bosco e sui lati di eventuali strade interne a salvaguardia degli incendi.In stazioni con attacchi parassitari di elevata intensità

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.780,84568**
Prezzo	€ 3.578,95
Spese generali (17%)	€ 472,74377
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 23,63719
Utili di impresa (10%)	€ 325,35895
Incidenza manodopera al **54,66%**	€ 1.956,27000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 23,63719

Codice regionale: **CAM23_V04**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V04.020**
Capitolo: RIMBOSCHIMENTI E RINFOLTIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V04.020.010.A (CAM)**
Voce: 010 Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro
Articolo: A Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con piantine fornite in fitocella in numero di 300/ha

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.014,15992**
Prezzo	€ 3.879,22
Spese generali (17%)	€ 512,40719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 25,62036
Utili di impresa (10%)	€ 352,65671
Incidenza manodopera al **33,88%**	€ 1.314,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 25,62036

Codice regionale: **CAM23_V04.020.010.B (CAM)**
Voce: 010 Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro
Articolo: B Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con piantine fornite a radice nuda da vivaio regionale in numero di 300/ha

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.014,15992**
Prezzo	€ 3.879,22
Spese generali (17%)	€ 512,40719
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 25,62036
Utili di impresa (10%)	€ 352,65671
Incidenza manodopera al **33,88%**	€ 1.314,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 25,62036

Codice regionale: **CAM23_V04.020.010.C (CAM)**
Voce: 010 Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro
Articolo: C Ricostituzione di bosco degradato mediante il taglio dei soggetti privi di futuro, eventuale tramarratura delle ceppaie intristite, taglio di vegetazione infestante e rinfoltimento nelle radure presenti con specie arboree idonee al sito, compresa l'asportazione e distruzione del materiale di risulta.Rinfoltimento con semi di specie forestali reperiti in loco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.823,09032**
Prezzo	€ 2.346,32
Spese generali (17%)	€ 309,92535
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 15,49627
Utili di impresa (10%)	€ 213,30157
Incidenza manodopera al **70,82%**	€ 1.661,68000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 15,49627

Codice regionale: **CAM23_V04.020.015.A (CAM)**
Voce: 015 Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante
Articolo: A Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento delle piantine, zappettature localizzate, ripristino dei gradoni e/o piazzole, sistemazione delle stradelle di servizio, taglio delle piantine prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti.In stazioni di media difficoltà (pendenze moderate e densità normale) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.686,87992**
Prezzo	€ 2.171,01
Spese generali (17%)	€ 286,76959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 14,33848
Utili di impresa (10%)	€ 197,36495
Incidenza manodopera al **70,28%**	€ 1.525,88000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 14,33848

Codice regionale: **CAM23_V04.020.015.B (CAM)**
Voce: 015 Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante
Articolo: B Ripristino rimboschimento (1-15 anni) mediante il taglio della vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento delle piantine, zappettature localizzate, ripristino dei gradoni e/o piazzole, sistemazione delle stradelle di servizio, taglio delle piantine prive di futuro filate, spezzate, deperienti, stroncate, biforcate, malformate, ecc... con rilascio dei migliori soggetti.In stazioni di alta difficoltà (pendenze elevate e densità elevata) con abbruciamento del materiale di risulta all'interno del bosco

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.082,40780**
Prezzo	€ 2.680,06
Spese generali (17%)	€ 354,00933
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 17,70047
Utili di impresa (10%)	€ 243,64171
Incidenza manodopera al **67,93%**	€ 1.820,47000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 17,70047

Codice regionale: **CAM23_V04.020.020.A (CAM)**
Voce: 020 Semina di specie forestali (conifere e/o latifoglie) in buchette aperte a mano
Articolo: A Semina di specie forestali (conifere e/o latifoglie) in buchette aperte a mano, posizionamento delle sementi ad una profondità di circa 2,5 la lunghezza del seme utilizzato, chiusura e compattamento del terreno.

Unità di misura	**a buca**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,17940**
Prezzo	€ 1,52
Spese generali (17%)	€ 0,20050
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,01003
Utili di impresa (10%)	€ 0,13799
Incidenza manodopera al **74,32%**	€ 1,12810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,01003

Codice regionale: **CAM23_V04.020.025.A (CAM)**
Voce: 025 Concimazione di pascolo e/o prato-pascolo con cotica che presenta tratti di discontinuità mediante utilizzo di concime ternario
Articolo: A Concimazione di pascolo e/o prato-pascolo con cotica che presenta tratti di discontinuità mediante utilizzo di concime ternario, eseuito a spaglio manuale.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 601,31072**
Prezzo	€ 773,89
Spese generali (17%)	€ 102,22282
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 5,11114
Utili di impresa (10%)	€ 70,35335
Incidenza manodopera al **44,2%**	€ 342,02000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 5,11114

Codice regionale: **CAM23_V04.020.030.A (CAM)**
Voce: 030 Zappatura primaverile di piantine oggetto di rimboschimento
Articolo: A Zappatura primaverile di piantine oggetto di rimboschimento. Intervento completo di raccolta e conferimento del materiale di risulta, ivi incluso l'onere dello smaltimento.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,05860**
Prezzo	€ 1,36
Spese generali (17%)	€ 0,17996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,00900
Utili di impresa (10%)	€ 0,12386
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 1,05860
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,00900

Codice regionale: **CAM23_V04.020.035.A (CAM)**
Voce: 035 Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm
Articolo: A Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,53380**
Prezzo	€ 5,84
Spese generali (17%)	€ 0,77075
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03854
Utili di impresa (10%)	€ 0,53046
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 4,53380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03854

Codice regionale: **CAM23_V04.020.035.B (CAM)**
Voce: 035 Apertura manuale buche in terreno particolarmente compatto delle dimensioni medie di 40x40x40 cm
Articolo: B Riapertura manuale buche in terreno precedentemente lavorato

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,25540**
Prezzo	€ 5,48
Spese generali (17%)	€ 0,72342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,03617
Utili di impresa (10%)	€ 0,49788
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 4,25540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,03617

Codice regionale: **CAM23_V04**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V04.030**
Capitolo: TRASPORTO DI MATERIALE FORESTALE

Codice regionale: **CAM23_V04.030.010.A (CAM)**
Voce: 010 Elitrasporto di materiale vario, con nolo di mezzo aereo (elicottero)
Articolo: A Elitrasporto di materiale vario, con nolo di mezzo aereo (elicottero) per il trasporto di pannelli in rete di funi, barriere paramassi, materiale per il consolidamento e attrezzature dal luogo di deposito al luogo di posa in opera. Sono compresi il carico, il sollevamento, il trasporto e l'avvicinamento in quota alla zona di scarico, lo scarico a terra eseguito con ogni attenzione.Valutazione alla tonnellata del materiale trasportato.

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 195,30274**
Prezzo	€ 251,35
Spese generali (17%)	€ 33,20147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,66007
Utili di impresa (10%)	€ 22,85042
Incidenza manodopera al **2,19%**	€ 5,50300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,66007

Codice regionale: **CAM23_V04**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V04.040**
Capitolo: RECUPERO DI AMBITI BOSCHIVI SPECIFICI

Codice regionale: **CAM23_V04.040.010.A (CAM)**
Voce: 010 Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione
Articolo: A Preparazione di parete rocciosa parzialmente ricoperta di vegetazione spontanea, resa fatiscente da radici, infiltrazioni ed altro, fessurata e con elementi distaccati e pericolanti, eseguita mediante diserbo, estirpazione delle radici, scarnitura profonda delle connessure a punta di scarpello, raschiatura e pulizia delle fessure, asportazione di elementi e massi in precario equilibrio, da eseguirsi anche con l'ausilio di personale specializzato (rocciatori), compresi il trasporto dei materiali di rifiuto all'interno del cantiere e successivo riempimento delle connessure con malta cementizia sino alla loro completa sigillatura

Unità di misura	**t**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,05922**
Prezzo	€ 14,23
Spese generali (17%)	€ 1,88007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,09400
Utili di impresa (10%)	€ 1,29393
Incidenza manodopera al **54,13%**	€ 7,70420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,09400

Codice regionale: **CAM23_V04.040.015.A (CAM)**
Voce: 015 Esecuzione di disgaggio di pendici montane
Articolo: A Esecuzione di disgaggio di pendici montane mediante l'intervento da eseguirsi con l'ausilio di personale specializzato (rocciatori), comportante l'abbattimento dei volumi di roccia in condizione di equilibrio precario con l'ausilio di leve e, dove necessario, di attrezzature idrauliche ad alta pressione quali martinetti ed allargatori, compresi l'onere per il lavoro eseguito a qualunque quota, l'eventuale impiego di attrezzature idrauliche ad alta pressione, la posa di un'opportuna segnaletica per impedire l'accesso alle zone interessate dai volumi abbattuti, la pulizia della sede stradale, nonché il trasporto a discarica del materiale di risulta, da calcolarsi per ogni mq. di superficie effettivamente disgaggiata

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,11548**
Prezzo	€ 20,74
Spese generali (17%)	€ 2,73963
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13698
Utili di impresa (10%)	€ 1,88551
Incidenza manodopera al **53,06%**	€ 11,00600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13698

Codice regionale: **CAM23_V04.040.020.A (CAM)**
Voce: 020 Ripulitura di bosco di particolare interesse turistico e naturalistico mediante la raccolta di materiale vegetativo secco a terra
Articolo: A Ripulitura di bosco di particolare interesse turistico e naturalistico mediante la raccolta di materiale vegetativo secco a terra, taglio di monconi in piedi, controllo delle infestanti e trasporto in luogo idoneo indicato dalla D.L. con successiva distruzione, eventuale raccolta di altro materiale degradante e trasporto in discarica autorizzata.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.444,95510**
Prezzo	€ 1.859,66
Spese generali (17%)	€ 245,64237
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 12,28212
Utili di impresa (10%)	€ 169,05975
Incidenza manodopera al **68,91%**	€ 1.281,47000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 12,28212

Codice regionale: **CAM23_V04.040.025.A (CAM)**
Voce: 025 Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato
Articolo: A Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato, leggere potature a carico di siepi e/o piante arboree, raccolta del materiale di varia natura presente (fogliame, rami, detriti vari, ecc...), ripristino della funzionalità delle opere di presidio (cunette, cunettoni, tombini ecc....), rasaturea tappeti erbosi, compreso l'eventuale trasporto a rifiuto del materiale e/o l'abbruciamento dello stesso.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,19387**
Prezzo	€ 7,97
Spese generali (17%)	€ 1,05296
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,05265
Utili di impresa (10%)	€ 0,72468
Incidenza manodopera al **56,88%**	€ 4,53380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,05265

Codice regionale: **CAM23_V04.040.025.B (CAM)**
Voce: 025 Ripristino funzionalità di aree verdi pubbliche, mediante interventi di decespugliamento localizzato
Articolo: B Ripristino funzionalità di siepi ed arbusti, mediante interventi di decespugliamento localizzato, leggere potature a carico di siepi e/o piante arboree, raccolta del materiale di varia natura presente (fogliame, rami, detriti vari, ecc...), ripristino della funzionalità delle opere di presidio (cunette, cunettoni, tombini ecc....), rasaturea tappeti erbosi, compreso l'eventuale trasporto a rifiuto del materiale e/o l'abbruciamento dello stesso.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.442,69132**
Prezzo	€ 1.856,74
Spese generali (17%)	€ 245,25752
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 12,26288
Utili di impresa (10%)	€ 168,79488
Incidenza manodopera al **72,13%**	€ 1.339,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 12,26288

Codice regionale: **CAM23_V04.040.030.A (CAM)**
Voce: 030 Recupero di selvaggioni
Articolo: A Recupero di selvaggioni di specie fruttifere (olivi, ciliegi, noci, ecc...) mediante potature di ricostituzione, taglio e distruzione di vegetazione infestante che ostacola il regolare accrescimento, realizzazione di lunette in pietrame a secco reperito in loco, riempite con terreno vegetale sempre reperito in loco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.238,69780**
Prezzo	€ 1.594,20
Spese generali (17%)	€ 210,57863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 10,52893
Utili di impresa (10%)	€ 144,92764
Incidenza manodopera al **61,27%**	€ 976,76000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 10,52893

Codice regionale: **CAM23_V04.040.035.A (CAM)**
Voce: 035 Rilevato eseguito con terreno vegetale
Articolo: A Rilevato eseguito con terreno vegetale fornito a piè d'opera, compresa la preparazione della sede dei rilevati, lo spandimento del materiale sul luogo d'impiego, nonchè la sistemazione del piano definitivo delle scarpate e dei cigli, il tutto eseguito a mano.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,47514**
Prezzo	€ 37,93
Spese generali (17%)	€ 5,01077
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,25054
Utili di impresa (10%)	€ 3,44859
Incidenza manodopera al **27,96%**	€ 10,60700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,25054

Codice regionale: **CAM23_V04.040.040.A (CAM)**
Voce: 040 Manutenzione di area caratterizzata da macchia mediterranea
Articolo: A Manutenzione di area caratterizzata da nacchia mediterranea, eseguita con mezzi meccanici, mediante la eliminazione di erbe infestanti, taglio delle piante soprannumerarie, compreso l'accumulo e distuizione in sito del materiale di risulta.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.491,90780**
Prezzo	€ 3.207,09
Spese generali (17%)	€ 423,62433
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 21,18122
Utili di impresa (10%)	€ 291,55321
Incidenza manodopera al **69,53%**	€ 2.229,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 21,18122

Codice regionale: **CAM23_V04.040.045.A (CAM)**
Voce: 045 Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo
Articolo: A Frantumazione da eseguirsi a qualsiasi altezza dal suolo, anche operando in cordata con tecniche alpinistiche, di volumi di roccia di dimensioni superiori a 0,30 mc mediante miscela chimica espansiva versata a gravità in perforazioni eseguite con attrezzature a rotopercussione, variamente inclinate, di diametro non inferiore a 38 mm e lunghezza pari a circa l'80% dello spessore del masso, disposte ai vertici di una maglia regolare di lato non superiore a 0,25 m. L'operazione dovrà essere ripetuta qualora dopo il 1° ciclo di perforazioni, si ottengano uno o più frammenti di volume superiore a 0,05 mc. Le operazioni di perforazione dovranno essere precedute dalla messa in sicurezza del masso, con imbracatura provvisionale con rete metallica a doppia torsione a maglia esagonale del tipo 8x10 cm, tessuta con fili di acciaio a forte zincatura con diametro di 2,7 mm

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 186,81668**
Prezzo	€ 240,43
Spese generali (17%)	€ 31,75884
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,58794
Utili di impresa (10%)	€ 21,85755
Incidenza manodopera al **51,96%**	€ 124,91810
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,58794

Codice regionale: **CAM23_V04.040.050.A (CAM)**
Voce: 050 Recupero di un castagneto da frutto abbandonato e decespugliamento mediante spollonatura delle piante adulte
Articolo: A Recupero di un castagneto da frutto abbandonato e ecespugliamento mediante spollonatura delle piante adulte, eliminazione delle piante in sovrannumero infestanti, raccolta, allontanamento e/o distruzione in siti idonei del materiale di risulta.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.334,95728**
Prezzo	€ 4.292,09
Spese generali (17%)	€ 566,94274
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 28,34714
Utili di impresa (10%)	€ 390,19000
Incidenza manodopera al **63,59%**	€ 2.729,33000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 28,34714

Codice regionale: **CAM23_V04.040.055.A (CAM)**
Voce: 055 Rivestimento di superfici di scarpata
Articolo: A Rivestimento di superfici di scarpata, mediante spargimento manuale a spiglio di idonea miscela di sementi e di eventuali concimanti organici e/o inorganici in quantità e qualità opportunamente individuate. La composizione della miscela e la qualità di sementi per metro quadro sono stabilite in funzione del contesto ambientale, ovvero delle caratteristiche geolitologiche e germorfologiche, pedologiche, microclimatiche, floristiche e vegetazionali della stazione (in genere valgono quantità da 30 a 60 g/mq). La provenienza delle sementi e germinabilità dovranno essere certificate. Ivi compresa la zappettatura e la semina.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,16080**
Prezzo	€ 9,22
Spese generali (17%)	€ 1,21734
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,06087
Utili di impresa (10%)	€ 0,83781
Incidenza manodopera al **57,66%**	€ 5,31400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,06087

Codice regionale: **CAM23_V04.040.060.A (CAM)**
Voce: 060 Biostuoia preseminata in fibra vegetale
Articolo: A Biostuoia preseminata in fibra vegetale (coco, paglia, misto). Rivestimento di scarpate mediante stesura di una biostuoia biodegradabile in fibra di paglia, cocco o mista, preseminata e fissaggio dello stesso mediante interro in testa ed al piede e picchettature con staffe o picchetti in ferro acciaioso piegati a U, in quantità e qualità tali da garantire la stabilità e l'aderenza della biostuoia sino ad avvenuto accrescimento del cotico erboso. La posa del rivestimento dovrà avvenire su scarpate stabili precedentemente regolarizzate e liberate dalle radici e dovrà essere garantita la continuità mediante sormonti laterali di almeno cm 10. Il tutto dovrà essere seguito dalla messa a dimora di talee di specie idonea della densità di una ogni mq.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,37768**
Prezzo	€ 19,79
Spese generali (17%)	€ 2,61421
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,13071
Utili di impresa (10%)	€ 1,79919
Incidenza manodopera al **25,44%**	€ 5,03560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,13071

Codice regionale: **CAM23_V04**
Tipologia: PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V04.050**
Capitolo: INFRASTRUTTURE

Codice regionale: **CAM23_V04.050.010.A**
Voce: 010 Protezioni individuali in rete metallica a maglia fine di altezza 50-60 cm
Articolo: A Protezioni individuali in rete metallica a maglia fine di altezza 50-60 cm, compresa la posa con sostegno in legno o bambù avente diametro minimo di 3 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,65260**
Prezzo	€ 12,42
Spese generali (17%)	€ 1,64094
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,08205
Utili di impresa (10%)	€ 1,12935
Incidenza manodopera al **40,53%**	€ 5,03560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,08205

Codice regionale: **CAM23_V04.050.015.A**
Voce: 015 Ripristino funzionalità della viabilità forestale
Articolo: A Ripristino funzionalità della viabilità forestale mediante la messa in opera di conglomerato bituminoso del tipo a freddo su strade asfaltate per la eliminazione di buche e deformazioni in genere previa pulizia, livellazione e compattazione eseguita a mano. Per una profondità media di 10 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,82840**
Prezzo	€ 43,54
Spese generali (17%)	€ 5,75083
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,28754
Utili di impresa (10%)	€ 3,95792
Incidenza manodopera al **12,89%**	€ 5,61340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,28754

Codice regionale: **CAM23_V04.050.020.A**
Voce: 020 Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m
Articolo: A Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m, eseguito a mano mediante il taglio e l'eliminazione della vegetazione arbustiva e delle piante cespugliose e infestanti, la raccolta del materiale di risulta, l'allontanamento, l'eventuale abbruciamento e la zappettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,76400**
Prezzo	€ 46,03
Spese generali (17%)	€ 6,07988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,30399
Utili di impresa (10%)	€ 4,18439
Incidenza manodopera al **77,7%**	€ 35,76400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,30399

Codice regionale: **CAM23_V04.050.020.B**
Voce: 020 Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m
Articolo: B Apertura di viale parafuoco, (fasce verdi a finalità antincendio), a fondo naturale della larghezza di 10 m, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici mediante il taglio e l'eliminazione della vegetazione arbustiva e delle piante cespugliose e infestanti, la raccolta del materiale di risulta, l'allontanamento, l'eventuale abbruciamento e la zappettatura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,72272**
Prezzo	€ 40,83
Spese generali (17%)	€ 5,39286
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26964
Utili di impresa (10%)	€ 3,71156
Incidenza manodopera al **74,63%**	€ 30,47100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26964

Codice regionale: **CAM23_V04.050.025.A**
Voce: 025 Scarificazione superficiale di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la sola roccia da mina
Articolo: A Scarificazione superficiale di terreno di qualsiasi natura e consistenza, esclusa la sola roccia da mina e con il materiale di risulta sistemato e livellato sulla sede stessa, per la realizzazione/sistemazione di pista forestale a servizio dei mezzi antincendio, eseguita con mezzi meccanici presi a nolo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,64471**
Prezzo	€ 35,58
Spese generali (17%)	€ 4,69960
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,23498
Utili di impresa (10%)	€ 3,23443
Incidenza manodopera al **11,96%**	€ 4,25540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,23498

Codice regionale: **CAM23_V04.050.030.A**
Voce: 030 Viminata per stabilizzazione di scarpate
Articolo: A Viminata per stabilizzazione di scarpate costituita da paletti di legno di castagno di diametro 8-15 cm in testa e di lunghezza 100-150 cm infissi a reggere nel terreno la scarpata, per un'altezza fuori terra di circa 50 cm, posti alla distanza massima di 1.00 mt l'uno dall'altro, collegati da verghe di specie legnosa aventi lunghezza minima 200 cm e diametro 4-6 cm intrecciate sui paletti e legate con filo di ferro zingato.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,48989**
Prezzo	€ 40,53
Spese generali (17%)	€ 5,35328
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,26766
Utili di impresa (10%)	€ 3,68432
Incidenza manodopera al **35,66%**	€ 14,45110
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,26766

Codice regionale: **CAM23_V04.050.035.A**
Voce: 035 Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza mt 2.00 e di profondità mt 2.00
Articolo: A Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza 2.00 mt e di profondità 2.00 mt, per consolidamento di pendii franosi, posti alternativamente in senso longitudinale ed in senso trasversale (lung. 1.50-2.00 ml) e per una profondità di 2.00 mt, a formare un castello in legname e fissati tra di loro con chiodi in ferro o tondini da 14 mm. La palificata andrà interrata con una pendenza del 10-15% verso monte ed il fronte avrà anche una pendenza del 30-50% per garantire migliore crescita delle piante. L'intera struttura verrà riempita con l'inerte ricavatodallo scavo negli interstizi tra i tondini orizzontali verranno collocate talee legnose di salici, adatti alla riproduzione vegetativa nonchè piante radicate di specie arbustive pioniere. Rami e piante dovranno sporgere per 0.10- 0.25 ml dalla palificata ed arrivare nella parte posteriore sino al terreno naturale. Nella palificata doppia le file longitudinali saranno sia all'esterno che all'interno.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,98740**
Prezzo	€ 226,50
Spese generali (17%)	€ 29,91786
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,49589
Utili di impresa (10%)	€ 20,59053
Incidenza manodopera al **16,16%**	€ 36,60530
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,49589

Codice regionale: **CAM23_V04.050.040.A**
Voce: 040 Palizzata formata da 2 paletti di castagno di 12 cm e di lunghezza 150 cm
Articolo: A Palizzata formata da 2 paletti di castagno di 12 cm e di lunghezza 150 cm, uno infisso nel terreno per un'altezza fuori terra di 40/50 cm, e l'altro posizionato longitudinalmente alla sezione. I due paletti andranno posizionati ogno 100 cm. Si è creata così la sede per il tondame trasversale di 10 cm da collegarsi ai picchetti con l'utilizzo di chiodi e/o viti.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 75,91176**
Prezzo	€ 97,70
Spese generali (17%)	€ 12,90500
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,64525
Utili di impresa (10%)	€ 8,88168
Incidenza manodopera al **36,18%**	€ 35,35080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,64525

Codice regionale: **CAM23_V04.050.045.A**
Voce: 045 Realizzazione di palizzata di legname di altezza 50 cm
Articolo: A Realizzazione di palizzata di legname di altezza 50 cm costituita da pali di legname idoneo (diametro 8 cm e lunghezza 2.00 mt), infissi nel terreno per una profondità di 1.00 mt e posti ad una distanza di 1.00 mt. Sulla parte emergente del terreno verranno collocati dei tronchi di castagno (diametro 8 cm e 2.00 mt di lunghezza) legati con filo di ferro allo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo della struttura medesima.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 118,12350**
Prezzo	€ 152,02
Spese generali (17%)	€ 20,08100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,00405
Utili di impresa (10%)	€ 13,82045
Incidenza manodopera al **38,59%**	€ 58,66670
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,00405

Codice regionale: **CAM23_V04.050.050.A**
Voce: 050 Ripristino di palizzata
Articolo: A Ripristino di palizzata

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,40750**
Prezzo	€ 63,59
Spese generali (17%)	€ 8,39928
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,41996
Utili di impresa (10%)	€ 5,78068
Incidenza manodopera al **38,48%**	€ 24,46540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,41996

Codice regionale: **CAM23_V04.050.050.B**
Voce: 050 Ripristino di palizzata
Articolo: B Ripristino di palizzata di legname e pietrame

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,47750**
Prezzo	€ 67,54
Spese generali (17%)	€ 8,92118
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,44606
Utili di impresa (10%)	€ 6,13987
Incidenza manodopera al **36,22%**	€ 24,46540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,44606

Codice regionale: **CAM23_V04.050.055.A**
Voce: 055 Briglia di consolidamento in legname e pietrame
Articolo: A Briglia di consolidamento in legname e pietrame di modeste dimensioni trasversali a struttura piena realizzata mediante incastellatura di legname a parete doppia (struttura a cassone o reticolare) in tondame scortecciato unito da chiodi e grappe metalliche zincate. Soglia realizzata da trave di diametro pari a 25 cm, opportunatamente incastrata nelle spalle, ancorata ai pali di castagno mediante tacche di ancoraggio e con chiodature metalliche di ferro di aderenza migliorata di 12/14 o nastri di acciaio zincato. Compreso il rivestimento della vasca tra il corpo briglia e la contro briglia realizzato con pietrame, il riempimento della briglia con materiale drenante di ciottoli e la messa a dimora di talee fra i correnti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 240,33925**
Prezzo	€ 309,32
Spese generali (17%)	€ 40,85767
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 2,04288
Utili di impresa (10%)	€ 28,11969
Incidenza manodopera al **47,62%**	€ 147,29500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 2,04288

Codice regionale: **CAM23_V04.050.060.A**
Voce: 060 Realizzazione di grata in legno a maglie quadrate
Articolo: A Realizzazione di grata in legno a maglie quadrate (dimensione 1.50 x 1.50), su scarpate in erosione, previa creazione di sostegno al piede tramite scavo di trincea, costruita mediante la posa di tondame longitudinale di diametro 20 cm e lunghezza 3 mt e successivamente degli elemeti verticali posti ad interasse di 1 mt, il loro fissaggio tramite picchetti di ferro di diametro 14 mm e filo di ferro zincato e l'inserimento di talee di specie idonee. La struttura sarà ricoperta di inerte terroso reperito in loco e la sommità sarà protetta con telo traspirante. A completamento dell'opera si prevede un inerbimento con miscuglio di specie erbacee idonee.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 178,96146**
Prezzo	€ 230,32
Spese generali (17%)	€ 30,42345
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,52117
Utili di impresa (10%)	€ 20,93849
Incidenza manodopera al **49,86%**	€ 114,84200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,52117

Codice regionale: **CAM23_V04.050.065.A**
Voce: 065 Tagliacque su piste forestali realizzato con pietrame reperito sul luogo dei lavori
Articolo: A Tagliacque su piste forestali realizzato con pietrame reperito sul luogo dei lavori, posato di costa, accuratamente ancorato nel terreno, con andamento obliquo al percorso viario, per lo scarico a valle delle acque meteoriche, ivi compreso lo scavo manuale.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,96609**
Prezzo	€ 16,69
Spese generali (17%)	€ 2,20424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11021
Utili di impresa (10%)	€ 1,51703
Incidenza manodopera al **59,3%**	€ 9,89630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11021

Codice regionale: **CAM23_V04.050.070.A**
Voce: 070 Tagliacque su piste forestali realizzato con acquisto di pietrame
Articolo: A Tagliacque su piste forestali realizzato con acquisto di pietrame posato di costa, accuratamente ancorato nel terreno, con andamento obliquo al percorso viario, per lo scarico a valle delle acque meteoriche, ivi compreso lo scavo manuale.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,94079**
Prezzo	€ 17,94
Spese generali (17%)	€ 2,36993
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,11850
Utili di impresa (10%)	€ 1,63107
Incidenza manodopera al **55,16%**	€ 9,89630
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,11850

Codice regionale: **CAM23_V04.050.075.A**
Voce: 075 Realizzazione di tratti tagliacqua in legno di castagno
Articolo: A Realizzazione di tratti tagliacqua, in legno di castagno, per piste forestali, costituito da un tondone di castagno interrato del diam. di 15- 20 cm, posto trasversalmente a 30° gradi rispetto all'asse stradale, ben ancorato al piano stradale con picchetti in legno (con carreggiata particolarmente compatta). Nella prestazione è compresa la realizzazione di una leggera scanalatura a monte ed i raccordi finali con la carreggiata e quant'altro necessario per la funzionalità dell'intervento.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 23,86610**
Prezzo	€ 30,72
Spese generali (17%)	€ 4,05724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,20286
Utili di impresa (10%)	€ 2,79233
Incidenza manodopera al **36,64%**	€ 11,25430
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,20286

Codice regionale: **CAM23_V04.050.080.A**
Voce: 080 Ripristino di opere di sostegno
Articolo: A Ripristino di opere di sostegno danneggiate con integrazione di eventuali gabbionati esistenti mediante sistemazione di materiale calcareo recuperato sul posto, escluso la fornitura dei gabbioni, compreso la ricucitura delle maglie, rimozione del materiale di frana ed ogni altro onere per la sistemazione e il ripristino dello stato dei luoghi.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 117,89753**
Prezzo	€ 151,73
Spese generali (17%)	€ 20,04258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 1,00213
Utili di impresa (10%)	€ 13,79401
Incidenza manodopera al **75,69%**	€ 114,84200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 1,00213

Codice regionale: **CAM23_V04.050.085.A**
Voce: 085 Realizzazione di cunetta in legname e pietrame
Articolo: A Realizzazione di cunetta in legname e pietrame a forma trapezoidale di altezza 80 cm alla base minore 70 cm e a quella maggiore 170 cm, con intelaiatura realizzata con pali di castagno di diametro 8-10 cm e con il fondo e le pareti di spessore 20 cm rivestite in pietrame, posto in opera a mano. Il tondame posto in opera longitudinalmente viene ancorato a quello infisso nel terreno, disposto lungo il lato obliquo della cunetta tramite chioderia e graffe metalliche.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 93,93106**
Prezzo	€ 120,89
Spese generali (17%)	€ 15,96828
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,79841
Utili di impresa (10%)	€ 10,98993
Incidenza manodopera al **52,53%**	€ 63,49990
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,79841

Codice regionale: **CAM23_V04.050.090.A**
Voce: 090 Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi
Articolo: A Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi, di altezza 1.75 mt (1.20 mt fuori terra e 0.55 cm interrati) del diametro di 6-8 cm, posti ad interasse di 1.00 mt, scortecciati e trattati con carbolineum ed olio di lino.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,12719**
Prezzo	€ 68,37
Spese generali (17%)	€ 9,03162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (5%)	€ 0,45158
Utili di impresa (10%)	€ 6,21588
Incidenza manodopera al **41,1%**	€ 28,10100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,66%**	€ 0,45158

Codice regionale: **CAM23_V05**
Tipologia: V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI

Codice regionale: **CAM23_V05.010**
Capitolo: BOVINI - BUFALINI - EQUINI - OVICAPRINI

Codice regionale: **CAM23_V05.010.010.A**
Voce: 010 Tappeto in gomma
Articolo: A Tappeto in gomma per poste fisse,completo di tasselli per il fissaggio. Dimensioni 1100x1750 mm. Sp. 3 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 205,90521**
Prezzo	€ 265,00
Spese generali (17%)	€ 35,00389
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,35004
Utili di impresa (10%)	€ 24,09091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 66,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,35004

Codice regionale: **CAM23_V05.010.015.A**
Voce: 015 Posta per vacche, manze, e tori
Articolo: A Posta tipo “OLANDA”. In tubo Ø1”½ con montante inclinato, completa di fettucce in nylon e semicollare in acciaio, sgancio rapido superiore, anello apribile inferiore. Altezza cm 165.Int. cm. 100 ÷ 110 circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 159,28516**
Prezzo	€ 205,00
Spese generali (17%)	€ 27,07848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27078
Utili di impresa (10%)	€ 18,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 51,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,27078

Codice regionale: **CAM23_V05.010.015.B**
Voce: 015 Posta per vacche, manze, e tori
Articolo: B Posta tipo “AMERICA”. In tubo Ø1”½ con montante inclinato, completa di collare in tubo zincato, anello apribile inferiore e comando con leva di sblocco e cattura animali.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 258,74126**
Prezzo	€ 333,00
Spese generali (17%)	€ 43,98601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,43986
Utili di impresa (10%)	€ 30,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 83,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,43986

Codice regionale: **CAM23_V05.010.015.C**
Voce: 015 Posta per vacche, manze, e tori
Articolo: C Posta tipo “TICINO”. Costituita da un arco basso Ø1”¼ con tre tubi verticali: unoØ1”¼ e due Ø1”. Altezza cm 115. Interasse cm 100 ÷110 circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 159,28516**
Prezzo	€ 205,00
Spese generali (17%)	€ 27,07848
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27078
Utili di impresa (10%)	€ 18,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 51,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,27078

Codice regionale: **CAM23_V05.010.020.A**
Voce: 020 Battifianco

Articolo: A Battifianco fineposta in tubo Ø 1” ½ con montante centrale di rinforzo in tubo Ø 1” ½.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 49,72805**
Prezzo	€ 64,00
Spese generali (17%)	€ 8,45377
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08454
Utili di impresa (10%)	€ 5,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 16,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08454

Codice regionale: **CAM23_V05.010.020.B**
Voce: 020 Battifianco
Articolo: B Battifianco per cuccette del tipo a bandiera in tubo Ø 2” con unico piantone di sostegno in tubolare quadro 100 x 100 per fissaggio a pavimento L=1.900.Sagoma bandiera tipo ROTA COMFORT, con esecuzione speciale ed accoppiamento fra piantone e bandiera senza saldatura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 97,90209**
Prezzo	€ 126,00
Spese generali (17%)	€ 16,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16643
Utili di impresa (10%)	€ 11,45455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 31,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,16643

Codice regionale: **CAM23_V05.010.020.C**
Voce: 020 Battifianco
Articolo: C Battifianco per cuccette del tipo a bandiera in tubo sagomato Ø 2” lg. 1900 con unico piantone di sostegno in tubolare quadro 100 x 100 lg. 1500 per fissaggio a pavimento L=1.900.Sagoma bandiera tipo ROTA STANDARD con esecuzione speciale ed accoppiamento fra piantone e bandiera senza saldatura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 87,80109**
Prezzo	€ 113,00
Spese generali (17%)	€ 14,92619
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14926
Utili di impresa (10%)	€ 10,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 28,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14926

Codice regionale: **CAM23_V05.010.025.A**
Voce: 025 Rastrelliera
Articolo: A Rastrelliera autocatturante modello “EXTRA” a tubo oscillante di tipo “ANTISOFFOCAMENTO” costituita da tubi verticali e di cattura Ø 1” ¼ da correnti orizzontali Ø 2” e da piantoni di sostegno ed attacchi Ø 3”. Corredata da guarnizioni antirumore e dispositivi per lo sblocco e la cattura selettiva.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 138,30614**
Prezzo	€ 178,00
Spese generali (17%)	€ 23,51204
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23512
Utili di impresa (10%)	€ 16,18182
Incidenza manodopera al **39%**	€ 69,42000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,23512

Codice regionale: **CAM23_V05.010.025.B**
Voce: 025 Rastrelliera
Articolo: B Rastrelliera ad arco fisso in tubo Ø1”¼ con tubo superiore di collegamento e montanti Ø1”¼ particolamente adatta per ridurre la competizione e lo spreco di foraggio.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 97,90209**
Prezzo	€ 126,00
Spese generali (17%)	€ 16,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16643
Utili di impresa (10%)	€ 11,45455
Incidenza manodopera al **39%**	€ 49,14000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,16643

Codice regionale: **CAM23_V05.010.025.C**
Voce: 025 Rastrelliera
Articolo: C Rastrelliera autocatturante modello “EXTRA” a tubo oscillante di tipo “ANTISOFFOCAMENTO” costituita da tubi verticali e di cattura Ø 3/4” da correnti orizzontali Ø 1”½ e da piantoni di sostegno ed attacchi Ø 3”. Corredata da guarnizioni antirumore e dispositivi per lo sblocco e la cattura selettiva.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,35509**
Prezzo	€ 115,00
Spese generali (17%)	€ 15,19037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15190
Utili di impresa (10%)	€ 10,45455
Incidenza manodopera al **39%**	€ 44,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,15190

Codice regionale: **CAM23_V05.010.030.A**
Voce: 030 Recinto per tori
Articolo: A Recinzione a tubi verticali per toro, costituita da un corrente orizzontale in tubo Ø 1” ½ e da montanti verticali Ø 1” da murare alla base ad interasse di cm 18 circa. Piantoni di sostegno alle estremità. Altezza cm 180.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,40015**
Prezzo	€ 200,00
Spese generali (17%)	€ 26,41803
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26418
Utili di impresa (10%)	€ 18,18182
Incidenza manodopera al **39%**	€ 78,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,26418

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.A**
Voce: 035 Cancello di accesso
Articolo: A Cancello entrata posta monta, costituito da una intelaiatura in tubo Ø 1” ½, completo di piantone di sostegno, cerniere e chiusura con maniglione.Luce cm 105.Altezza cm 180.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 278,16628**
Prezzo	€ 358,00
Spese generali (17%)	€ 47,28827
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47288
Utili di impresa (10%)	€ 32,54546
Incidenza manodopera al **39%**	€ 139,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,47288

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.B**
Voce: 035 Cancello di accesso
Articolo: B Cancello da inserire nella rastrelliera con intelaiatura in tubo Ø 1” ¼, verticali e di cattura Ø 1” ¼. Lamiera di contenimento inferiore e chiusura semiautomatica a saltarello.Ad 1 cattura e luce 1,00 m.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 363,63637**
Prezzo	€ 468,00
Spese generali (17%)	€ 61,81818
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,61818
Utili di impresa (10%)	€ 42,54546
Incidenza manodopera al **39%**	€ 182,52000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,61818

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.C**
Voce: 035 Cancello di accesso
Articolo: C Cancello a tre tubi orizzontali Ø 2” telescopico tralicciato con tubi verticali di rinforzo, completo di piantane e/o di attacchi e di relative cerniere, catenacci o spine.Per lunghezze fino a 8 m

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 114,99611**
Prezzo	€ 148,00
Spese generali (17%)	€ 19,54934
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,19549
Utili di impresa (10%)	€ 13,45455
Incidenza manodopera al **39%**	€ 57,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,19549

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.D**
Voce: 035 Cancello di accesso
Articolo: D Cancello a quattro tubi orizzontali Ø 2” telescopico tralicciato con tubi verticali di rinforzo, completo di piantane e/o di attacchi e di relative cerniere, catenacci o spine.Per lunghezze fino a 8 m

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 128,20513**
Prezzo	€ 165,00
Spese generali (17%)	€ 21,79487
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21795
Utili di impresa (10%)	€ 15,00000
Incidenza manodopera al **39%**	€ 64,35000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,21795

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.E**
Voce: 035 Cancello di accesso

Articolo: E Cancello alzabile tipo passaggio a livello con contrappeso telescopico ed asta in profilato quadro con piedi di supporto e catenaccio di chiusura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 239,31624**
Prezzo	€ 308,00
Spese generali (17%)	€ 40,68376
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40684
Utili di impresa (10%)	€ 28,00000
Incidenza manodopera al **39%**	€ 120,12000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,40684

Codice regionale: **CAM23_V05.010.035.F**
Voce: 035 Cancello di accesso
Articolo: F Cancello a quattro tubi orizzontali Ø 2” con elementi verticali di rinforzo, completo di piantone di sostegno, cerniere e spine di chiusura. Altezza cm 130.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 169,38617**
Prezzo	€ 218,00
Spese generali (17%)	€ 28,79565
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,28796
Utili di impresa (10%)	€ 19,81818
Incidenza manodopera al **39%**	€ 85,02000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,28796

Codice regionale: **CAM23_V05.010.040.A**
Voce: 040 Piantana per cancelli e divisori.
Articolo: A Piantone porta cancello 120x120

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 89,35509**
Prezzo	€ 115,00
Spese generali (17%)	€ 15,19037
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,15190
Utili di impresa (10%)	€ 10,45455
Incidenza manodopera al **39%**	€ 44,85000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,15190

Codice regionale: **CAM23_V05.010.040.B**
Voce: 040 Piantana per cancelli e divisori.
Articolo: B Piantone porta cancello 150x150

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 120,43512**
Prezzo	€ 155,00
Spese generali (17%)	€ 20,47397
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20474
Utili di impresa (10%)	€ 14,09091
Incidenza manodopera al **39%**	€ 60,45000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,20474

Codice regionale: **CAM23_V05.010.045.A**
Voce: 045 Piastra per cancelli.
Articolo: A Piastra da tassellare a muro

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,74203**
Prezzo	€ 46,00
Spese generali (17%)	€ 6,07615
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06076
Utili di impresa (10%)	€ 4,18182
Incidenza manodopera al **39%**	€ 17,94000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06076

Codice regionale: **CAM23_V05.010.050.A**
Voce: 050 Recinzioni
Articolo: A Recinzione a 1 tubo orizzontale realizzata da piantoni verticali in tubo Ø 1” ½ ad interasse 2,50 circa e da corrente orizzontale superiore in tubo Ø 1” ½ in acciaio zincato. Completa di morsetti di fissaggio.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,95804**
Prezzo	€ 54,00
Spese generali (17%)	€ 7,13287
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07133
Utili di impresa (10%)	€ 4,90909
Incidenza manodopera al **39%**	€ 21,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07133

Codice regionale: **CAM23_V05.010.050.B**
Voce: 050 Recinzioni
Articolo: B Recinzione a 2 tubi orizzontali realizzata da piantoni verticali in tubo Ø 2" ad interasse 2,50 circa e da 2 correnti orizzontali in tubo Ø 1” ½ in acciaio zincato. Completa di morsetti di fissaggio.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,61305**
Prezzo	€ 69,00
Spese generali (17%)	€ 9,11422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09114
Utili di impresa (10%)	€ 6,27273
Incidenza manodopera al **39%**	€ 26,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09114

Codice regionale: **CAM23_V05.010.050.C**
Voce: 050 Recinzioni
Articolo: C Recinzione a tre tubi orizzontali Ø 1” ½ con piantoni di sostegno in profilato IPE 100 posti ad interasse cm 220 circa. Altezza cm 130.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,27506**
Prezzo	€ 75,00
Spese generali (17%)	€ 9,90676
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09907
Utili di impresa (10%)	€ 6,81818
Incidenza manodopera al **39%**	€ 29,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09907

Codice regionale: **CAM23_V05.010.055.A**
Voce: 055 Cancello box toro
Articolo: A Cancello box toro, costituito da una intelaiatura in tubo Ø 1” ¼ con montanti verticali Ø 1” ogni 20 cm circa. Completo di piantone di sostegno, cerniere e chiusura.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 357,42036**
Prezzo	€ 460,00
Spese generali (17%)	€ 60,76146
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,60761
Utili di impresa (10%)	€ 41,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 115,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,60761

Codice regionale: **CAM23_V05.010.060.A**
Voce: 060 Mangiatoia
Articolo: A Mangiatoia d’angolo per toro, costituita da due correnti orizzontali sagomati e da tubi di cattura e di delimitazione Ø 1” 1/4. Completa di riparo e contenimento fieno.Luce occupata cm 100 per lato.Altezza cm. 170.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 377,62238**
Prezzo	€ 486,00
Spese generali (17%)	€ 64,19580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,64196
Utili di impresa (10%)	€ 44,18182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 121,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,64196

Codice regionale: **CAM23_V05.010.065.A**
Voce: 065 Recinzione
Articolo: A Recinzione a tubi verticali con corrente orizzontale superiore, in tubo Ø 1” ½ e tubi verticali Ø 1” da murare alla base.Altezza cm 130.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 124,32013**
Prezzo	€ 160,00
Spese generali (17%)	€ 21,13442
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21134
Utili di impresa (10%)	€ 14,54546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 40,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,21134

Codice regionale: **CAM23_V05.010.075.A**
Voce: 075 Cancello
Articolo: A Cancello a tubi verticali, costituito da due correnti orizzontali in tubo Ø 1” ½ e da montanti verticali Ø 1” posti ogni 18 cm circa.Completo di piantone di sostegno e spine di chiusura.Per lunghezze fino a m 1,20.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 268,06526**
Prezzo	€ 345,00
Spese generali (17%)	€ 45,57109
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,45571
Utili di impresa (10%)	€ 31,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 86,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,45571

Codice regionale: **CAM23_V05.010.080.A**
Voce: 080 Box
Articolo: A Box unicellulare da cm 100x200 per svezzamento vitelli, composto da:cancellino anteriore completo di cattura a ritto mobile e attacco regolabile per portasecchio, fondo in lamiera stirata, parete posteriore apribile in lastre di fibrocemento e una parete laterale con telaio portante in profilati di acciaio zincato a caldo e tamponamento con lastre di fibrocemento posteriore e recinzioni a tondi verticali anteriori. Mangiatoia in acciaio inox e portasecchio. Tettuccio con pannello sandwich per copertura totale (box cm 100x200), completo di profilo a C copri pannello in lamiera preverniciata. Per box singolo. Parete di chiusura serie box cm 100x200.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 946,38695**
Prezzo	€ 1.218,00
Spese generali (17%)	€ 160,88578
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,60886
Utili di impresa (10%)	€ 110,72727
Incidenza manodopera al **25%**	€ 304,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,60886

Codice regionale: **CAM23_V05.010.080.B**
Voce: 080 Box
Articolo: B Coppia di box

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.696,19269**
Prezzo	€ 2.183,00
Spese generali (17%)	€ 288,35276
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,88353
Utili di impresa (10%)	€ 198,45455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 545,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,88353

Codice regionale: **CAM23_V05.010.080.C**
Voce: 080 Box
Articolo: C Batteria di n°5 box

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.945,60995**
Prezzo	€ 5.078,00
Spese generali (17%)	€ 670,75369
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 6,70754
Utili di impresa (10%)	€ 461,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 1.269,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 6,70754

Codice regionale: **CAM23_V05.010.085.A**
Voce: 085 Bacinella di abbeveraggio
Articolo: A Bacinella di abbeveraggio realizzata in fusione di ghisa verniciata blu, con valvola a flusso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 97,90209**
Prezzo	€ 126,00
Spese generali (17%)	€ 16,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16643
Utili di impresa (10%)	€ 11,45455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 31,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,16643

Codice regionale: **CAM23_V05.010.090.A**
Voce: 090 Vaschetta di abbeveraggio
Articolo: A Vaschetta di abbeveraggio con funzionamento a livello costante, costruita in acciaio inox, dispositivo di scarico, galleggiante e protezione posteriore.Dimensioni cm. 100x30

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 289,04429**
Prezzo	€ 372,00
Spese generali (17%)	€ 49,13753
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49138
Utili di impresa (10%)	€ 33,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 93,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,49138

Codice regionale: **CAM23_V05**
Tipologia: V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI

Codice regionale: **CAM23_V05.020**
Capitolo: SUINI

Codice regionale: **CAM23_V05.020.010.A**
Voce: 010 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: A Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Accrescimento.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,86014**
Prezzo	€ 51,30
Spese generali (17%)	€ 6,77622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06776
Utili di impresa (10%)	€ 4,66364
Incidenza manodopera al **16%**	€ 8,20800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06776

Codice regionale: **CAM23_V05.020.010.B**
Voce: 010 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: B Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Ingrasso.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,83217**
Prezzo	€ 61,56
Spese generali (17%)	€ 8,13147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08131
Utili di impresa (10%)	€ 5,59636
Incidenza manodopera al **16%**	€ 9,84960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08131

Codice regionale: **CAM23_V05.020.010.C**
Voce: 010 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: C Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Gestazione.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,80420**
Prezzo	€ 71,82
Spese generali (17%)	€ 9,48671
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09487
Utili di impresa (10%)	€ 6,52909
Incidenza manodopera al **16%**	€ 11,49120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09487

Codice regionale: **CAM23_V05.020.010.D**
Voce: 010 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: D Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da piantane in profilato, barriere orizzontali in tubo tondo, piastre distanziatrici, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Verri.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,77622**
Prezzo	€ 82,08
Spese generali (17%)	€ 10,84196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10842
Utili di impresa (10%)	€ 7,46182
Incidenza manodopera al **16%**	€ 13,13280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10842

Codice regionale: **CAM23_V05.020.015.A**
Voce: 015 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: A Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Svezzamento.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,86014**
Prezzo	€ 51,30
Spese generali (17%)	€ 6,77622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06776
Utili di impresa (10%)	€ 4,66364
Incidenza manodopera al **16%**	€ 8,20800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06776

Codice regionale: **CAM23_V05.020.015.B**

Voce: 015 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: B Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore accrescimento.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,84615**
Prezzo	€ 56,43
Spese generali (17%)	€ 7,45385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07454
Utili di impresa (10%)	€ 5,13000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 9,02880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07454

Codice regionale: **CAM23_V05.020.015.C**
Voce: 015 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: C Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Ingrasso.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,83217**
Prezzo	€ 61,56
Spese generali (17%)	€ 8,13147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08131
Utili di impresa (10%)	€ 5,59636
Incidenza manodopera al **16%**	€ 9,84960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08131

Codice regionale: **CAM23_V05.020.015.D**
Voce: 015 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: D Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore. Gestazione.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 59,79021**
Prezzo	€ 76,95
Spese generali (17%)	€ 10,16434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10164
Utili di impresa (10%)	€ 6,99546
Incidenza manodopera al **16%**	€ 12,31200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10164

Codice regionale: **CAM23_V05.020.015.E**
Voce: 015 Transenne divisorie per box suini.
Articolo: E Transenne divisorie per box suini d'acciaio zincato a caldo, costituite da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno, cancello di accesso al box e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera, per settore Vezzi.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,74825**
Prezzo	€ 92,34
Spese generali (17%)	€ 12,19720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12197
Utili di impresa (10%)	€ 8,39455
Incidenza manodopera al **16%**	€ 14,77440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,12197

Codice regionale: **CAM23_V05.020.020.A**
Voce: 020 Cancello d'acciaio per box suini.
Articolo: A Cancello d'acciaio per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,38462**
Prezzo	€ 225,72
Spese generali (17%)	€ 29,81539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29815
Utili di impresa (10%)	€ 20,52000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 36,11520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,29815

Codice regionale: **CAM23_V05.020.020.B**
Voce: 020 Cancello d'acciaio per box suini.
Articolo: B Cancello d'acciaio per box suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio inox.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,30070**
Prezzo	€ 256,50
Spese generali (17%)	€ 33,88112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33881
Utili di impresa (10%)	€ 23,31818
Incidenza manodopera al **16%**	€ 41,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,33881

Codice regionale: **CAM23_V05.020.025.A**
Voce: 025 Porta per box suini.
Articolo: A Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio, tamponamento in pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. Con telaio d'acciaio zincato a caldo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,74825**
Prezzo	€ 92,34
Spese generali (17%)	€ 12,19720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12197
Utili di impresa (10%)	€ 8,39455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 23,08500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,12197

Codice regionale: **CAM23_V05.020.025.B**
Voce: 025 Porta per box suini.

Articolo: B Porta per box suini costituita da telaio in tubo d'acciaio, tamponamento in pannello di vetroresina spessore 7 mm e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. Con telaio d'acciaio inox.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,72028**
Prezzo	€ 102,60
Spese generali (17%)	€ 13,55245
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13552
Utili di impresa (10%)	€ 9,32727
Incidenza manodopera al **25%**	€ 25,65000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13552

Codice regionale: **CAM23_V05.020.030.A**
Voce: 030 Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini.
Articolo: A Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio zincato a caldo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 59,79021**
Prezzo	€ 76,95
Spese generali (17%)	€ 10,16434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10164
Utili di impresa (10%)	€ 6,99546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 19,23750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10164

Codice regionale: **CAM23_V05.020.030.B**
Voce: 030 Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini.
Articolo: B Cancello d'acciaio per defecatoio esterno di box per suini, costituito da telaio esterno a sezione quadra o rettangolare, barriere verticali in tubo tondo o tondino pieno e ogni altro accessorio necessario al montaggio; in opera. D'acciaio zincato a inox.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 71,74825**
Prezzo	€ 92,34
Spese generali (17%)	€ 12,19720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12197
Utili di impresa (10%)	€ 8,39455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 23,08500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,12197

Codice regionale: **CAM23_V05.020.035.A**
Voce: 035 Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio.
Articolo: A Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione secca) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio zincato a caldo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 135,52448**
Prezzo	€ 174,42
Spese generali (17%)	€ 23,03916
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23039
Utili di impresa (10%)	€ 15,85636
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 14,79009
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,23039

Codice regionale: **CAM23_V05.020.035.B**
Voce: 035 Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio.
Articolo: B Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione secca) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, cancelli anteriore e posteriore apribili, mangiatoia estraibile in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio inox.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 157,10956**
Prezzo	€ 202,20
Spese generali (17%)	€ 26,70863
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26709
Utili di impresa (10%)	€ 18,38182
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 17,14572
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,26709

Codice regionale: **CAM23_V05.020.040.A**
Voce: 040 Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio.
Articolo: A Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione liquida) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio zincato a caldo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 119,58042**
Prezzo	€ 153,90
Spese generali (17%)	€ 20,32867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20329
Utili di impresa (10%)	€ 13,99091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 38,47500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,20329

Codice regionale: **CAM23_V05.020.040.B**
Voce: 040 Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio.
Articolo: B Gabbia per gestazione scrofe d'acciaio, (alimentazione liquida) costituita da divisori laterali ciechi o in tubolare, barriera anteriore in tubolare, cancello posteriore, quota parte del truogolo in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto e raccordi; in opera. D'acciaio inox.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,49650**
Prezzo	€ 184,68
Spese generali (17%)	€ 24,39441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24394
Utili di impresa (10%)	€ 16,78909
Incidenza manodopera al **25%**	€ 46,17000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,24394

Codice regionale: **CAM23_V05.020.045.A**
Voce: 045 Box parto componibile sopraelevato per suini.
Articolo: A Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalampada, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera. Con scrofa disposta longitudinalmente.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 558,04196**
Prezzo	€ 718,20
Spese generali (17%)	€ 94,86713
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,94867
Utili di impresa (10%)	€ 65,29091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 179,55000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,94867

Codice regionale: **CAM23_V05.020.045.B**
Voce: 045 Box parto componibile sopraelevato per suini.
Articolo: B Box parto componibile sopraelevato per suini, costituito da telaio e gabbia della scrofa in profilati e tubolari d'acciaio zincato a caldo, pavimento grigliato in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare, divisori pieni, zona nido con lampada IR e portalampada, mangiatoia in lamiera d'acciaio inox, abbeveratoio a succhiotto per la scrofa, abbeveratoio e mangiatoia per i suinetti; in opera. Con scrofa disposta diagonalmente.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 637,76224**
Prezzo	€ 820,80
Spese generali (17%)	€ 108,41958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,08420
Utili di impresa (10%)	€ 74,61818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 205,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,08420

Codice regionale: **CAM23_V05.020.050.A**
Voce: 050 Box parto componibile sopraelevato per suini.
Articolo: A Maggiorazione per telaio d'acciaio inox agli articoli V05.020.045.a e V05.020.045.b

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 119,58042**
Prezzo	€ 153,90
Spese generali (17%)	€ 20,32867
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20329
Utili di impresa (10%)	€ 13,99091
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 13,05008
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,20329

Codice regionale: **CAM23_V05.020.055.A**
Voce: 055 Box parto componibile sopraelevato per suini.
Articolo: A Maggiorazione per pavimento grigliato in tondino rivestito di plastica agli articoli V05.020.045.a e V05.020.045.b

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,80420**
Prezzo	€ 71,82
Spese generali (17%)	€ 9,48671
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09487
Utili di impresa (10%)	€ 6,52909
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 6,09004
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09487

Codice regionale: **CAM23_V05.020.060.A**
Voce: 060 Gabbia per svezzamento suini.

Articolo: A Gabbia per svezzamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera. D'acciaio zincato a caldo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 263,07692**
Prezzo	€ 338,58
Spese generali (17%)	€ 44,72308
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,44723
Utili di impresa (10%)	€ 30,78000
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 28,71018
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,44723

Codice regionale: **CAM23_V05.020.060.B**
Voce: 060 Gabbia per svezzamento suini.
Articolo: B Gabbia per svezzamento suini d'acciaio delle dimensioni di 2x1 m, completa di telaio e transenne in tubolare, pavimento in tondino elettrosaldato, mangiatoia a tramoggia a 6 scomparti in lamiera e abbeveratoio a succhiotto; in opera. D'acciaio inox.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 342,79721**
Prezzo	€ 441,18
Spese generali (17%)	€ 58,27553
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,58276
Utili di impresa (10%)	€ 40,10727
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 37,41024
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,58276

Codice regionale: **CAM23_V05.020.065.A**
Voce: 065 Gabbia per svezzamento suini.
Articolo: A Maggiorazioni sui prezzi di cui al codice V05.020.060.a e V05.020.060.b per pavimento in barrette d'acciaio zincato a caldo a sezione triangolare.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24,53768**
Prezzo	€ 31,58
Spese generali (17%)	€ 4,17141
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04171
Utili di impresa (10%)	€ 2,87091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 7,89500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04171

Codice regionale: **CAM23_V05.020.070.A**
Voce: 070 Gabbia per svezzamento suini.
Articolo: A Maggiorazioni sui prezzi di cui al codice V05.020.060.a e V05.020.060.b per pavimento grigliato di materiale plastico.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,88811**
Prezzo	€ 41,04
Spese generali (17%)	€ 5,42098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05421
Utili di impresa (10%)	€ 3,73091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 10,26000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05421

Codice regionale: **CAM23_V05.020.075.A**
Voce: 075 Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini.
Articolo: A Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m. Fino a 35 kg di peso vivo unitario.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,84615**
Prezzo	€ 56,43
Spese generali (17%)	€ 7,45385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07454
Utili di impresa (10%)	€ 5,13000
Incidenza manodopera al **25%**	€ 14,10750
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07454

Codice regionale: **CAM23_V05.020.075.B**
Voce: 075 Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini.
Articolo: B Pavimento grigliato di plastica a pannelli modulari per suini; in opera, compresa posa dei sostegni d'acciaio inox (lame) di adeguata sezione, per luce massima della fossa di 2,5 m. Da 36 a 60 kg di peso vivo unitario.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,81818**
Prezzo	€ 66,69
Spese generali (17%)	€ 8,80909
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08809
Utili di impresa (10%)	€ 6,06273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 16,67250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08809

Codice regionale: **CAM23_V05.020.080.A**
Voce: 080 Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini.
Articolo: A Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 3/8".

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,57886**
Prezzo	€ 7,18
Spese generali (17%)	€ 0,94841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00948
Utili di impresa (10%)	€ 0,65273
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,29240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00948

Codice regionale: **CAM23_V05.020.080.B**
Voce: 080 Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini.
Articolo: B Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 1/2".

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,37918**
Prezzo	€ 8,21
Spese generali (17%)	€ 1,08446
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01084
Utili di impresa (10%)	€ 0,74636
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,47780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01084

Codice regionale: **CAM23_V05.020.080.C**
Voce: 080 Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini.
Articolo: C Abbeveratoio a succhiotto d'acciaio inox per suini, in opera. Con attacco da 3/4".

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,17172**
Prezzo	€ 9,23
Spese generali (17%)	€ 1,21919
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01219
Utili di impresa (10%)	€ 0,83909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,66140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01219

Codice regionale: **CAM23_V05.020.085.A**
Voce: 085 Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti.
Articolo: A Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera. Con attacco da 1/2".

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 16,74437**
Prezzo	€ 21,55
Spese generali (17%)	€ 2,84654
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02847
Utili di impresa (10%)	€ 1,95909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 3,87900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02847

Codice regionale: **CAM23_V05.020.085.B**
Voce: 085 Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti.
Articolo: B Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per suinetti; in opera. Con attacco da 3/4".

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,33722**
Prezzo	€ 23,60
Spese generali (17%)	€ 3,11733
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03117
Utili di impresa (10%)	€ 2,14546
Incidenza manodopera al **18%**	€ 4,24800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03117

Codice regionale: **CAM23_V05.020.090.A**
Voce: 090 Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere.
Articolo: A Abbeveratoi a tazza di ghisa smaltata per scrofe e suini in genere; in opera.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,88578**
Prezzo	€ 26,88
Spese generali (17%)	€ 3,55058
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03551
Utili di impresa (10%)	€ 2,44364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 4,83840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03551

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.A**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: A Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,88811**
Prezzo	€ 41,04
Spese generali (17%)	€ 5,42098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05421
Utili di impresa (10%)	€ 3,73091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 7,38720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05421

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.B**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: B Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. D'acciaio inox, larghezza interna di 0,3 m.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,84615**
Prezzo	€ 56,43
Spese generali (17%)	€ 7,45385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07454
Utili di impresa (10%)	€ 5,13000
Incidenza manodopera al **18%**	€ 10,15740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07454

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.C**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: C Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,3 m.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,88811**
Prezzo	€ 41,04
Spese generali (17%)	€ 5,42098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05421
Utili di impresa (10%)	€ 3,73091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 7,38720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05421

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.D**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: D Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di c.a.v. rivestito d'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 39,86014**
Prezzo	€ 51,30
Spese generali (17%)	€ 6,77622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06776
Utili di impresa (10%)	€ 4,66364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 9,23400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06776

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.E**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: E Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. D'acciaio inox, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 47,83217**
Prezzo	€ 61,56
Spese generali (17%)	€ 8,13147
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08131
Utili di impresa (10%)	€ 5,59636
Incidenza manodopera al **18%**	€ 11,08080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08131

Codice regionale: **CAM23_V05.020.095.F**
Voce: 095 Truogoli lineari prefabbricati per suini.
Articolo: F Truogoli lineari prefabbricati per suini; in opera. Di calcestruzzo additivato con resina, larghezza interna di 0,5 m, a doppio fronte.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,87413**
Prezzo	€ 46,17
Spese generali (17%)	€ 6,09860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06099
Utili di impresa (10%)	€ 4,19727
Incidenza manodopera al **18%**	€ 8,31060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06099

Codice regionale: **CAM23_V05.020.100.A**
Voce: 100 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo.
Articolo: A Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. A 6 scomparti, capacità di 80 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 63,77622**
Prezzo	€ 82,08
Spese generali (17%)	€ 10,84196
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10842
Utili di impresa (10%)	€ 7,46182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 20,52000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10842

Codice regionale: **CAM23_V05.020.100.B**
Voce: 100 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo.
Articolo: B Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. A 12 scomparti, capacità di 180 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 145,15151**
Prezzo	€ 186,81
Spese generali (17%)	€ 24,67576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24676
Utili di impresa (10%)	€ 16,98273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 46,70250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,24676

Codice regionale: **CAM23_V05.020.100.C**
Voce: 100 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo.
Articolo: C Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in lamiera d'acciaio zincata a caldo; in opera. Doppia a 10+10 scomparti, capacità di 300 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 231,18881**
Prezzo	€ 297,54
Spese generali (17%)	€ 39,30210
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,39302
Utili di impresa (10%)	€ 27,04909
Incidenza manodopera al **25%**	€ 74,38500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,39302

Codice regionale: **CAM23_V05.020.105.A**
Voce: 105 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile.
Articolo: A Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. A 5 scomparti, capacità di 120 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 135,75757**
Prezzo	€ 174,72
Spese generali (17%)	€ 23,07879
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23079
Utili di impresa (10%)	€ 15,88364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 43,68000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,23079

Codice regionale: **CAM23_V05.020.105.B**
Voce: 105 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile.
Articolo: B Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. A 10 scomparti, capacità di 240 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 259,09091**
Prezzo	€ 333,45
Spese generali (17%)	€ 44,04545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,44045
Utili di impresa (10%)	€ 30,31364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 83,36250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,44045

Codice regionale: **CAM23_V05.020.105.C**
Voce: 105 Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile.
Articolo: C Mangiatoia a tramoggia per suini realizzata in calcestruzzo armato vibrato componibile; in opera. Doppia a 10+10 scomparti, capacità di 480 kg circa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 478,32168**
Prezzo	€ 615,60
Spese generali (17%)	€ 81,31469
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,81315
Utili di impresa (10%)	€ 55,96364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 153,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,81315

Codice regionale: **CAM23_V05.020.110.A**
Voce: 110 Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero.
Articolo: A Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità Di 3.000 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.391,60839**
Prezzo	€ 3.078,00
Spese generali (17%)	€ 406,57343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,06573
Utili di impresa (10%)	€ 279,81818
Incidenza manodopera al **18%**	€ 554,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,06573

Codice regionale: **CAM23_V05.020.110.B**
Voce: 110 Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero.
Articolo: B Serbatoio a botte d'acciaio inox AISI 304 per lo stoccaggio del siero, completo di piedi di sostegno e passo d'uomo del diametro di 400 mm; in opera, con capacità Di 5.000 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.188,81119**
Prezzo	€ 4.104,00
Spese generali (17%)	€ 542,09790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 5,42098
Utili di impresa (10%)	€ 373,09091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 738,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 5,42098

Codice regionale: **CAM23_V05.020.115.A**
Voce: 115 Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida.
Articolo: A Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto a funzionamento manuale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20.771,11888**
Prezzo	€ 26.732,43
Spese generali (17%)	€ 3.531,09021
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 35,31090
Utili di impresa (10%)	€ 2.430,22091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 4.811,83740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 35,31090

Codice regionale: **CAM23_V05.020.115.B**
Voce: 115 Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida.

Articolo: B Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato vasca singola, preparazione per settori.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29.623,25563**
Prezzo	€ 38.125,13
Spese generali (17%)	€ 5.035,95346
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 50,35953
Utili di impresa (10%)	€ 3.465,92091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 6.862,52340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 50,35953

Codice regionale: **CAM23_V05.020.115.C**
Voce: 115 Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida.
Articolo: C Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato due vasche, preparazione per settori.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 83.068,53147**
Prezzo	€ 106.909,20
Spese generali (17%)	€ 14.121,65035
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 141,21650
Utili di impresa (10%)	€ 9.719,01818
Incidenza manodopera al **18%**	€ 19.243,65600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 141,21650

Codice regionale: **CAM23_V05.020.115.D**
Voce: 115 Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida.
Articolo: D Cucina per la preparazione dell'alimento in forma liquida, completa di vasca di preparazione, pompa di distribuzione e quanto necessario per il funzionamento; in opera, con potenzialità fino a 3.000 suini. Impianto computerizzato, preparazione in continuo.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79.592,72727**
Prezzo	€ 102.435,84
Spese generali (17%)	€ 13.530,76364
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 135,30764
Utili di impresa (10%)	€ 9.312,34909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 18.438,45120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 135,30764

Codice regionale: **CAM23_V05.020.120.A**
Voce: 120 Pompa centrifuga per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini.
Articolo: A Pompa centrifuga per la distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da gruppo premontato su basamento di ghisa, giranti d'acciaio inox e raccordi d'acciaio inox diametro 2"1/2; in opera, con potenza di 5,6 kW.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.355,24475**
Prezzo	€ 1.744,20
Spese generali (17%)	€ 230,39161
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,30392
Utili di impresa (10%)	€ 158,56364
Incidenza manodopera al **15%**	€ 261,63000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,30392

Codice regionale: **CAM23_V05.020.125.A**
Voce: 125 Distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini.
Articolo: A Distribuzione dell'alimento in forma liquida ai suini, costituita da tubazione d'acciaio inox diametro 2" e spessore di 1,5 mm; in opera, compresi supporti d'acciaio zincato e viteria.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,12976**
Prezzo	€ 24,62
Spese generali (17%)	€ 3,25206
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03252
Utili di impresa (10%)	€ 2,23818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 6,15500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03252

Codice regionale: **CAM23_V05.020.130.A**
Voce: 130 Elettrovalvola a 24 V premontata in gruppo con supporto d'acciaio inox.
Articolo: A Elettrovalvola a 24 V premontata in gruppo con supporto d'acciaio inox, completa di comando manuale, valvola pneumatica d'acciao inox normalmente aperta tipo FA diametro 1"1/2, con membrana antiacido e resistenza meccanica fino a 20 bar, calata d'acciaio inox diametro 1"1/2, supporto d'acciaio zincato a caldo e, nel truogolo, dispositivo antispruzzo d'acciaio inox; in opera.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 236,76768**
Prezzo	€ 304,72
Spese generali (17%)	€ 40,25051
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,40251
Utili di impresa (10%)	€ 27,70182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 76,18000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,40251

Codice regionale: **CAM23_V05.020.135.A**
Voce: 135 Impianto per la distribuzione dell'alimento secco alle scrofe.
Articolo: A Impianto per la distribuzione dell'alimento secco alle scrofe, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon, dosatori volumetrici di PVC con capacità di 3 kg e con serranda di esclusione, apribili simultaneamente sulla fila, e calate di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con potenzialità massima di 200 scrofe.

Unità di misura	**capo**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,90598**
Prezzo	€ 106,70
Spese generali (17%)	€ 14,09402
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14094
Utili di impresa (10%)	€ 9,70000
Incidenza manodopera al **25%**	€ 26,67500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14094

Codice regionale: **CAM23_V05.020.140.A**
Voce: 140 Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suinetti svezzati o a magroni
Articolo: A Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suinetti svezzati o a magroni, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon, giunti di scarico con serranda di esclusione e calate telescopiche di plastica o in lamiera zincata a caldo; in opera, con potenzialità massima di 2.000 suini.

Unità di misura	**capo**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,97203**
Prezzo	€ 10,26
Spese generali (17%)	€ 1,35525
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01355
Utili di impresa (10%)	€ 0,93273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2,56500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01355

Codice regionale: **CAM23_V05.020.145.A**
Voce: 145 Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suini da ingrasso.
Articolo: A Impianto per la distribuzione dell'alimento secco ad libitum a suini da ingrasso, costituito da gruppo di traino, tubazione d'acciaio zincato diametro 60 mm, sistema di trasporto a fune d'acciaio con dischi di nylon e dosatori volumetrici di PVC con capacità di 30 kg per distribuzione a terra; in opera, con potenzialità massima di 1.000 suini.

Unità di misura	**capo**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,33722**
Prezzo	€ 23,60
Spese generali (17%)	€ 3,11733
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03117
Utili di impresa (10%)	€ 2,14546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 5,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03117

Codice regionale: **CAM23_V05.020.150.A**
Voce: 150 Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini.
Articolo: A Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 6 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 24,71639**
Prezzo	€ 31,81
Spese generali (17%)	€ 4,20179
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04202
Utili di impresa (10%)	€ 2,89182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 7,95250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04202

Codice regionale: **CAM23_V05.020.150.B**
Voce: 150 Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini.
Articolo: B Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 8 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,10179**
Prezzo	€ 34,88
Spese generali (17%)	€ 4,60730
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04607
Utili di impresa (10%)	€ 3,17091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 8,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04607

Codice regionale: **CAM23_V05.020.150.C**

Voce: 150 Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini.
Articolo: C Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 10 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,49495**
Prezzo	€ 37,96
Spese generali (17%)	€ 5,01414
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05014
Utili di impresa (10%)	€ 3,45091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 9,49000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05014

Codice regionale: **CAM23_V05.020.150.D**
Voce: 150 Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini.
Articolo: D Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 40 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,60839**
Prezzo	€ 143,64
Spese generali (17%)	€ 18,97343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18973
Utili di impresa (10%)	€ 13,05818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 35,91000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,18973

Codice regionale: **CAM23_V05.020.150.E**
Voce: 150 Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini.
Articolo: E Dosatore volumetrico di plastica per alimentazione a secco razionata per suini; in opera, compresa calata di plastica con capacità Di 60 l.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,38462**
Prezzo	€ 225,72
Spese generali (17%)	€ 29,81539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29815
Utili di impresa (10%)	€ 20,52000
Incidenza manodopera al **25%**	€ 56,43000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,29815

Codice regionale: **CAM23_V05.020.155.A**
Voce: 155 Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.
Articolo: A Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Computer fino a 1.000 capi, stampante e programmi.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.391,60839**
Prezzo	€ 3.078,00
Spese generali (17%)	€ 406,57343
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,06573
Utili di impresa (10%)	€ 279,81818
Incidenza manodopera al **35%**	€ 1.077,30000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,06573

Codice regionale: **CAM23_V05.020.155.B**
Voce: 155 Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.
Articolo: B Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Stazione di alimentazione.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.737,59130**
Prezzo	€ 3.523,28
Spese generali (17%)	€ 465,39052
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,65391
Utili di impresa (10%)	€ 320,29818
Incidenza manodopera al **35%**	€ 1.233,14800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,65391

Codice regionale: **CAM23_V05.020.155.C**
Voce: 155 Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.
Articolo: C Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Deviatore motorizzato per cattura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.053,10800**
Prezzo	€ 1.355,35
Spese generali (17%)	€ 179,02836
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,79028
Utili di impresa (10%)	€ 123,21364
Incidenza manodopera al **35%**	€ 474,37250
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,79028

Codice regionale: **CAM23_V05.020.155.D**
Voce: 155 Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.
Articolo: D Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Transponder a collare.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,87413**
Prezzo	€ 46,17
Spese generali (17%)	€ 6,09860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06099
Utili di impresa (10%)	€ 4,19727
Incidenza manodopera al **35%**	€ 16,15950
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06099

Codice regionale: **CAM23_V05.020.155.E**
Voce: 155 Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe.
Articolo: E Impianto per l'alimentazione individuale delle scrofe, costituito da computer per la gestione del razionamento e dei parametri riproduttivi, stampante, stazioni di alimentazione dotate di dispositivi per il riconoscimento del singolo capo e di cancelli di entrata posteriore e uscita laterale, eventuale meccanismo deviatore motorizzato per la cattura della scrofa in uscita dalla stazione, transponder per ogni capo applicabile nel padiglione auricolare o tramite apposito collare; in opera, esclusi linea di alimentazione, sili di stoccaggio e allacciamenti elettrici Transponder auricolare.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 23,91609**
Prezzo	€ 30,78
Spese generali (17%)	€ 4,06574
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04066
Utili di impresa (10%)	€ 2,79818
Incidenza manodopera al **35%**	€ 10,77300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04066

Codice regionale: **CAM23_V05**
Tipologia: V.05 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - ATTREZZATURE PER ALLEVAMENTI ZOOTECNICI

Codice regionale: **CAM23_V05.030**
Capitolo: API

Codice regionale: **CAM23_V05.030.010.A**
Voce: 010 Famiglia di api con non meno di 8 favi (telaini+cera costruita).
Articolo: A Famiglia di api con non meno di 8 favi (telaini+cera costruita).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,33877**
Prezzo	€ 105,97
Spese generali (17%)	€ 13,99759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13998
Utili di impresa (10%)	€ 9,63364
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 8,98582
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13998

Codice regionale: **CAM23_V05.030.015.A**
Voce: 015 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei e con fondo fisso (nido, melario, copri favo, coperchio piano ricpoerto interamente di lamiera zincata, telaini da nido e da melario inchiodati, mascherina per trasporto, copri maschera ricoperto di lamiera, portivina metallica e verniciatura.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,37063**
Prezzo	€ 102,15
Spese generali (17%)	€ 13,49301
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13493
Utili di impresa (10%)	€ 9,28636
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 8,66190
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13493

Codice regionale: **CAM23_V05.030.020.A**
Voce: 020 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi come al codice V05.030.015.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 99,32401**
Prezzo	€ 127,83
Spese generali (17%)	€ 16,88508
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,16885
Utili di impresa (10%)	€ 11,62091
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 10,83945
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,16885

Codice regionale: **CAM23_V05.030.025.A**
Voce: 025 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale come al codice V05.030.020.a, ma con telaini senza fogli cerei e con fondo mobile.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,33877**
Prezzo	€ 105,97
Spese generali (17%)	€ 13,99759
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13998
Utili di impresa (10%)	€ 9,63364
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 8,98582
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13998

Codice regionale: **CAM23_V05.030.030.A**
Voce: 030 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi come al codice V05.030.025.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 101,32090**
Prezzo	€ 130,40
Spese generali (17%)	€ 17,22455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17225
Utili di impresa (10%)	€ 11,85455
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 11,05738
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,17225

Codice regionale: **CAM23_V05.030.035.A**
Voce: 035 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi da nomadismo (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 78,74126**
Prezzo	€ 101,34
Spese generali (17%)	€ 13,38601
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13386
Utili di impresa (10%)	€ 9,21273
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 8,59321
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13386

Codice regionale: **CAM23_V05.030.040.A**
Voce: 040 Arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" da 10 favi da nomadismo come al codice V05.030.035.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 101,38306**
Prezzo	€ 130,48
Spese generali (17%)	€ 17,23512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17235
Utili di impresa (10%)	€ 11,86182
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 11,06416
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,17235

Codice regionale: **CAM23_V05.030.045.A**
Voce: 045 Arnia D.B. "Standard" solo nido.
Articolo: A Arnia D.B. "Standard" solo nido, coprifavo e coperchio, senza telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,57886**
Prezzo	€ 71,53
Spese generali (17%)	€ 9,44841
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09448
Utili di impresa (10%)	€ 6,50273
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 6,06545
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09448

Codice regionale: **CAM23_V05.030.050.A**
Voce: 050 Arnia "Langstroth" da 10 favi.
Articolo: A Arnia "Langstroth" da 10 favi (larghezza interna cm 38,5) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cerei

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 100,34965**
Prezzo	€ 129,15
Spese generali (17%)	€ 17,05944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17059
Utili di impresa (10%)	€ 11,74091
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 10,95139
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,17059

Codice regionale: **CAM23_V05.030.055.A**
Voce: 055 Arnia "Langstroth" da 10 favi.
Articolo: A Arnia "Langstroth" da 10 favi, come al codice V05.030.050.a, ma con tutti i fogli cerei montati sui telaini

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 122,99145**
Prezzo	€ 158,29
Spese generali (17%)	€ 20,90855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20909
Utili di impresa (10%)	€ 14,39000
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 13,42234
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,20909

Codice regionale: **CAM23_V05.030.060.A**
Voce: 060 Arnia D.B. da 12 favi.
Articolo: A Arnia D.B. da 12 favi/ larghezza interna cm 45) completa di tutti i suoi componenti, ma con telaini senza fogli cereri e con fondo mobile(nido, melario, coprifavo, coperchio piano rivestito interamente di lamiera zincata, telaini da nido e da melario.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 84,39782**
Prezzo	€ 108,62
Spese generali (17%)	€ 14,34763
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14348
Utili di impresa (10%)	€ 9,87455
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 9,21053
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14348

Codice regionale: **CAM23_V05.030.065.A**
Voce: 065 Arnia D.B. da 12 favi.
Articolo: A Arnia D.B. da 12 favi, come al codice V05.030.060.a, ma con tutti i fogli cerei montati su telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 111,67056**
Prezzo	€ 143,72
Spese generali (17%)	€ 18,98400
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18984
Utili di impresa (10%)	€ 13,06546
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 12,18686
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,18984

Codice regionale: **CAM23_V05.030.070.A**
Voce: 070 Arnia D.B. da 12 favi solo nido.
Articolo: A Arnia D.B. da 12 favi solo nido, coprifavo e coperchio, senza telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 60,20979**
Prezzo	€ 77,49
Spese generali (17%)	€ 10,23566
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10236
Utili di impresa (10%)	€ 7,04455
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 6,57083
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10236

Codice regionale: **CAM23_V05.030.075.A**
Voce: 075 Melario per arnia a 12 favi.
Articolo: A Melario per arnia a 12 favi, senza telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,53613**
Prezzo	€ 13,56
Spese generali (17%)	€ 1,79114
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01791
Utili di impresa (10%)	€ 1,23273
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 1,14983
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01791

Codice regionale: **CAM23_V05.030.080.A**
Voce: 080 Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido.
Articolo: A Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido, con distanziatori. Senza telaini.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,87801**
Prezzo	€ 39,74
Spese generali (17%)	€ 5,24926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05249
Utili di impresa (10%)	€ 3,61273
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 3,36979
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05249

Codice regionale: **CAM23_V05.030.080.B**
Voce: 080 Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido.
Articolo: B Arnietta pigliasciami per 5 favi da nido, con distanziatori. Con telaini e con i relativi fogli cerei.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,67832**
Prezzo	€ 53,64
Spese generali (17%)	€ 7,08531
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07085
Utili di impresa (10%)	€ 4,87636
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 4,54845
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07085

Codice regionale: **CAM23_V05.030.085.A**
Voce: 085 Arnietta da fecondazione per due famigliole.
Articolo: A Arnietta da fecondazione per due famigliole, con 3+3 telaini inchiodati e diaframma.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,51671**
Prezzo	€ 45,71
Spese generali (17%)	€ 6,03784
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06038
Utili di impresa (10%)	€ 4,15546
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 3,87602
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06038

Codice regionale: **CAM23_V05.030.090.A**
Voce: 090 Cassone a tre famiglie.
Articolo: A Cassone a tre famiglie, per la produzione della pappa reale con due telaini portastecche.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 174,09479**
Prezzo	€ 224,06
Spese generali (17%)	€ 29,59611
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29596
Utili di impresa (10%)	€ 20,36909
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 18,99936
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,29596

Codice regionale: **CAM23_V05.030.095.A**
Voce: 095 Fondo mobile con cassettino e reti per Varroa.
Articolo: A Fondo mobile con cassettino e reti per Varroa da utilizzare per arnia D.B. "Standard" da 10 favi stanziale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,55711**
Prezzo	€ 25,17
Spese generali (17%)	€ 3,32471
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03325
Utili di impresa (10%)	€ 2,28818
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 2,13431
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03325

Codice regionale: **CAM23_V06**
Tipologia: V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO

Codice regionale: **CAM23_V06.010**
Capitolo: OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA

Codice regionale: **CAM23_V06.010.010.A**
Voce: 010 Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale.
Articolo: A Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale, fino a rendere il terreno perfettamente sgombro. Su terreno pianeggiante.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 286,65890**
Prezzo	€ 368,93
Spese generali (17%)	€ 48,73201
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,48732
Utili di impresa (10%)	€ 33,53909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 140,19340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,48732

Codice regionale: **CAM23_V06.010.010.B**
Voce: 010 Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale.
Articolo: B Decespugliamento e dicioccamento con raccolta ed asportazione del materiale, fino a rendere il terreno perfettamente sgombro. Su terreno acclive (> 15%).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 573,83838**
Prezzo	€ 738,53
Spese generali (17%)	€ 97,55252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,97553
Utili di impresa (10%)	€ 67,13909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 280,64140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,97553

Codice regionale: **CAM23_V06.010.015.A**
Voce: 015 Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100.
Articolo: A Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100, compreso ripasso, amminutamento e spianamento.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 597,90209**
Prezzo	€ 769,50
Spese generali (17%)	€ 101,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,01643
Utili di impresa (10%)	€ 69,95455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 292,41000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,01643

Codice regionale: **CAM23_V06.010.020.A**
Voce: 020 Scasso con mezzi meccanici alla profondità di cm 80-100.
Articolo: A Come al codice V06.010.015.a ma in terreni compatti e/o che presentano pendenze superiori al 15%.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 951,66278**
Prezzo	€ 1.224,79
Spese generali (17%)	€ 161,78267
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,61783
Utili di impresa (10%)	€ 111,34455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 465,42020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,61783

Codice regionale: **CAM23_V06.010.025.A**
Voce: 025 Scarificatura alla profondità di cm 70-80.
Articolo: A Scarificatura alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m 1,00. Ad una passata.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 301,58509**
Prezzo	€ 388,14
Spese generali (17%)	€ 51,26947
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,51269
Utili di impresa (10%)	€ 35,28546
Incidenza manodopera al **38%**	€ 147,49320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,51269

Codice regionale: **CAM23_V06.010.025.B**
Voce: 025 Scarificatura alla profondità di cm 70-80.
Articolo: B Scarificatura alla profondità di cm 70-80, con distanza tra i denti non superiore a m 1,00. A due passate.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 516,20047**
Prezzo	€ 664,35
Spese generali (17%)	€ 87,75408
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,87754
Utili di impresa (10%)	€ 60,39546
Incidenza manodopera al **38%**	€ 252,45300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,87754

Codice regionale: **CAM23_V06.010.030.A**
Voce: 030 Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto.
Articolo: A Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,50893**
Prezzo	€ 7,09
Spese generali (17%)	€ 0,93652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00937
Utili di impresa (10%)	€ 0,64455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 2,69420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00937

Codice regionale: **CAM23_V06.010.030.B**
Voce: 030 Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto.
Articolo: B Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,20. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,43356**
Prezzo	€ 8,28
Spese generali (17%)	€ 1,09371
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01094
Utili di impresa (10%)	€ 0,75273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,14640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01094

Codice regionale: **CAM23_V06.010.030.C**
Voce: 030 Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto.
Articolo: C Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,50. Larghezza minima m 0,50 ed un'altezza di m 0,40.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,98990**
Prezzo	€ 11,57
Spese generali (17%)	€ 1,52828
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01528
Utili di impresa (10%)	€ 1,05182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 4,39660
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01528

Codice regionale: **CAM23_V06.010.030.D**
Voce: 030 Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto.

Articolo: D Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Diametro cm 10.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,50893**
Prezzo	€ 7,09
Spese generali (17%)	€ 0,93652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00937
Utili di impresa (10%)	€ 0,64455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 2,69420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00937

Codice regionale: **CAM23_V06.010.030.E**
Voce: 030 Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto.
Articolo: E Formazione di drenaggio con pietrame o elementi di cotto in opera, compreso lo scavo: - con pietrame drenante - profondità media m 1,00. Diametro cm 15.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,02175**
Prezzo	€ 7,75
Spese generali (17%)	€ 1,02370
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01024
Utili di impresa (10%)	€ 0,70455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 2,94500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01024

Codice regionale: **CAM23_V06.010.035.A**
Voce: 035 Spietramento in terreni pietrosi.
Articolo: A Spietramento in terreni pietrosi, con asportazione e accatastamento del materiale in cumuli misurabili.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,56488**
Prezzo	€ 12,31
Spese generali (17%)	€ 1,62603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,11909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 4,67780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01626

Codice regionale: **CAM23_V06.010.040.A**
Voce: 040 Rimozione di crosta o cappellaccio.
Articolo: A Rimozione di crosta o cappellaccio, compreso l'accatastamento del materiale in cumuli misurabili.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,61850**
Prezzo	€ 3,37
Spese generali (17%)	€ 0,44515
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00445
Utili di impresa (10%)	€ 0,30637
Incidenza manodopera al **38%**	€ 1,28060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00445

Codice regionale: **CAM23_V06.010.045.A**
Voce: 045 Disinfestazione dei terreni dai nematodi.
Articolo: A Disinfestazione dei terreni dai nematodi con idonei prodotti indicati dal SESIRCA.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.763,64414**
Prezzo	€ 4.843,81
Spese generali (17%)	€ 639,81950
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 6,39820
Utili di impresa (10%)	€ 440,34636
Incidenza manodopera al **38%**	€ 1.840,64780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 6,39820

Codice regionale: **CAM23_V06.010.050.A**
Voce: 050 Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi).
Articolo: A Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi) di qualsiasi sezione, effettuato con mezzi meccanici, compreso lo spandi-mento del terreno, la profilatura delle pareti e qualsiasi altro magistero.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,31546**
Prezzo	€ 2,98
Spese generali (17%)	€ 0,39363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00394
Utili di impresa (10%)	€ 0,27091
Incidenza manodopera al **38%**	€ 1,13240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00394

Codice regionale: **CAM23_V06.010.055.A**
Voce: 055 Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi).
Articolo: A Come al codice V06.010.050.a per scavi da eseguire a mano limitatamente alle zone ove non è possibile l'impiego della macchina. In terreni compatti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,35820**
Prezzo	€ 22,34
Spese generali (17%)	€ 2,95089
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02951
Utili di impresa (10%)	€ 2,03091
Incidenza manodopera al **38%**	€ 8,48920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02951

Codice regionale: **CAM23_V06.010.055.B**
Voce: 055 Scavo di fossi di 2ª raccolta (capofossi).
Articolo: B Come al codice V06.010.050.a per scavi da eseguire a mano limitatamente alle zone ove non è possibile l'impiego della macchina. In terreni medi o sciolti.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,81274**
Prezzo	€ 16,49
Spese generali (17%)	€ 2,17817
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02178
Utili di impresa (10%)	€ 1,49909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 6,26620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02178

Codice regionale: **CAM23_V06.010.060.A**
Voce: 060 Movimenti di terra per sistemazione di terreni eseguiti con mezzi meccanici.
Articolo: A Movimenti di terra, con compenso fra scavi e riporti, per sistemazione di terreni eseguiti con mezzi meccanici in terreni di qualsiasi natura e consistenza, computati per il solo scavo.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,78944**
Prezzo	€ 3,59
Spese generali (17%)	€ 0,47420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00474
Utili di impresa (10%)	€ 0,32636
Incidenza manodopera al **38%**	€ 1,36420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00474

Codice regionale: **CAM23_V06.010.065.A**
Voce: 065 Scavo e/o risagomatura di fossi necessari alla regimazione delle acque.
Articolo: A Scavo e/o risagomatura di fossi necessari alla regimazione delle acque, effettuato con mezzi meccanici, compreso lo spandimento del terreno, la prifilatura delle pareti e qualsiasi altro magistero.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,07926**
Prezzo	€ 5,25
Spese generali (17%)	€ 0,69347
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00693
Utili di impresa (10%)	€ 0,47727
Incidenza manodopera al **38%**	€ 1,99500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00693

Codice regionale: **CAM23_V06.010.070.A**
Voce: 070 Movimenti di terra.
Articolo: A Movimenti di terra, computati per il solo scavo, da effettuare a mano, necessari allo spianamento del terreno con formazione di terrazze o di lunette.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,79098**
Prezzo	€ 8,74
Spese generali (17%)	€ 1,15447
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01154
Utili di impresa (10%)	€ 0,79455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,32120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01154

Codice regionale: **CAM23_V06.010.075.A**
Voce: 075 Sistemazione superficiale per la regimazione delle acque meteoriche.
Articolo: A Sistemazione superficiale per la regimazione delle acque meteoriche ivi compresi modesti movimenti di terra.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 411,72494**
Prezzo	€ 529,89
Spese generali (17%)	€ 69,99324
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,69993
Utili di impresa (10%)	€ 48,17182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 201,35820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,69993

Codice regionale: **CAM23_V06.010.080.A**
Voce: 080 Contenimento terreno.
Articolo: A Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 132,57964**
Prezzo	€ 170,63
Spese generali (17%)	€ 22,53854
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,22539
Utili di impresa (10%)	€ 15,51182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 64,83940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,22539

Codice regionale: **CAM23_V06.010.080.B**
Voce: 080 Contenimento terreno.
Articolo: B Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 192,86714**
Prezzo	€ 248,22
Spese generali (17%)	€ 32,78741
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,32787
Utili di impresa (10%)	€ 22,56546
Incidenza manodopera al **38%**	€ 94,32360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,32787

Codice regionale: **CAM23_V06.010.080.C**
Voce: 080 Contenimento terreno.
Articolo: C Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 139,57265**
Prezzo	€ 179,63
Spese generali (17%)	€ 23,72735
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,23727
Utili di impresa (10%)	€ 16,33000
Incidenza manodopera al **38%**	€ 68,25940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,23727

Codice regionale: **CAM23_V06.010.080.D**
Voce: 080 Contenimento terreno.

Articolo: D Contenimento terreno muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,86014**
Prezzo	€ 257,22
Spese generali (17%)	€ 33,97622
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33976
Utili di impresa (10%)	€ 23,38364
Incidenza manodopera al **38%**	€ 97,74360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,33976

Codice regionale: **CAM23_V06.010.080.E**
Voce: 080 Contenimento terreno.
Articolo: E Contenimento terreno tramite muri di contenimento monofacciali realizzati con conci di pietra quadrangolare assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero).

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 201,80264**
Prezzo	€ 259,72
Spese generali (17%)	€ 34,30645
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,34306
Utili di impresa (10%)	€ 23,61091
Incidenza manodopera al **38%**	€ 98,69360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,34306

Codice regionale: **CAM23_V06.010.085.A**
Voce: 085 Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame.
Articolo: A Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Esistente nel fondo con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 38,88112**
Prezzo	€ 50,04
Spese generali (17%)	€ 6,60979
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06610
Utili di impresa (10%)	€ 4,54909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 19,01520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06610

Codice regionale: **CAM23_V06.010.085.B**
Voce: 085 Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame.
Articolo: B Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Proveniente dall'esterno del fondo con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 75,65656**
Prezzo	€ 97,37
Spese generali (17%)	€ 12,86162
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,12862
Utili di impresa (10%)	€ 8,85182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 37,00060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,12862

Codice regionale: **CAM23_V06.010.085.C**
Voce: 085 Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame.
Articolo: C Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 45,87413**
Prezzo	€ 59,04
Spese generali (17%)	€ 7,79860
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07799
Utili di impresa (10%)	€ 5,36727
Incidenza manodopera al **38%**	€ 22,43520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07799

Codice regionale: **CAM23_V06.010.085.D**
Voce: 085 Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame.
Articolo: D Formazione e/o ripristino di lunette con pietrame realizzate con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,64957**
Prezzo	€ 106,37
Spese generali (17%)	€ 14,05043
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14050
Utili di impresa (10%)	€ 9,67000
Incidenza manodopera al **38%**	€ 40,42060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14050

Codice regionale: **CAM23_V06.010.090.A**
Voce: 090 Recinzione eseguita con rete metallica.
Articolo: A Recinzione eseguita con rete metallica a maglia romboidale in ferro zincato su pali di legno bruciati al piede. posti alla distanza di m 2,50 in opera.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,17715**
Prezzo	€ 7,95
Spese generali (17%)	€ 1,05012
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01050
Utili di impresa (10%)	€ 0,72273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,02100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01050

Codice regionale: **CAM23_V06.010.100.A**
Voce: 100 Graticciate per il contenimento di terrapieni e/o scarpate.
Articolo: A Graticciate per il contenimento di terrapieni e/o scarpate, formate con pali di castagno fittamente intessute con fascine di salici verdi.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,41259**
Prezzo	€ 9,54
Spese generali (17%)	€ 1,26014
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01260
Utili di impresa (10%)	€ 0,86727
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,62520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01260

Codice regionale: **CAM23_V06.010.105.A**
Voce: 105 Viminate.
Articolo: A Viminate costituite con paletti di legname idoneo (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ad una distanza di 50 cm ed infissi nel terreno per 70 cm, collegati con un intreccio di verghe (altezza 30 cm) legate con fili di ferro zincato (ø 3 mm), compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,56488**
Prezzo	€ 12,31
Spese generali (17%)	€ 1,62603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,11909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 4,67780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01626

Codice regionale: **CAM23_V06.010.110.A**
Voce: 110 Fascinate
Articolo: A Fascinate eseguite su banchine orizzontali della profondità di 30-50 cm e larghe altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna da 5 verghe, successivamente fissate con picchetti di legno (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ogni 80 cm, il tutto ricoperto con il materiale di risulta dello scavo a monte compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,77544**
Prezzo	€ 8,72
Spese generali (17%)	€ 1,15182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01152
Utili di impresa (10%)	€ 0,79273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,31360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01152

Codice regionale: **CAM23_V06.010.115.A**
Voce: 115 Vasche per l'accumulo della risorsa idrica.
Articolo: A Vasche per l'accumulo della risorsa idrica.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 41,10334**
Prezzo	€ 52,90
Spese generali (17%)	€ 6,98757
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06988
Utili di impresa (10%)	€ 4,80909
Incidenza manodopera al **25%**	€ 13,22500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06988

Codice regionale: **CAM23_V06.010.120.A**
Voce: 120 Piste di servizio aziendale.

Articolo: A Piste di servizio aziendale, a fondo naturale, di larghezza non superiore a m 2,50, con formazione di massicciata dello spessore non inferiore a cm 20. Per ripristino.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,71562**
Prezzo	€ 9,93
Spese generali (17%)	€ 1,31166
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01312
Utili di impresa (10%)	€ 0,90273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 3,77340
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01312

Codice regionale: **CAM23_V06.010.120.B**
Voce: 120 Piste di servizio aziendale.
Articolo: B Piste di servizio aziendale, a fondo naturale, di larghezza non superiore a m 2,50, con formazione di massicciata dello spessore non inferiore a cm 20. Per realizzazione ex novo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,29526**
Prezzo	€ 13,25
Spese generali (17%)	€ 1,75019
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01750
Utili di impresa (10%)	€ 1,20455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 5,03500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01750

Codice regionale: **CAM23_V06.010.125.A**
Voce: 125 Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti.
Articolo: A Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti, ricadenti in comprensori non dotati di adeguata viabilità, anche a servizio di più aziende e per una lunghezza non inferiore a m 50/ha. Per i primi 50 m.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 308,78011**
Prezzo	€ 397,40
Spese generali (17%)	€ 52,49262
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,52493
Utili di impresa (10%)	€ 36,12727
Incidenza manodopera al **28%**	€ 111,27200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,52493

Codice regionale: **CAM23_V06.010.125.B**
Voce: 125 Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti.
Articolo: B Monorotaie da installare nei vigneti (su terreni acclivi >15%) e nei limoneti, ricadenti in comprensori non dotati di adeguata viabilità, anche a servizio di più aziende e per una lunghezza non inferiore a m 50/ha. Per ciascun metro eccedente i primi 50.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 128,65579**
Prezzo	€ 165,58
Spese generali (17%)	€ 21,87148
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,21871
Utili di impresa (10%)	€ 15,05273
Incidenza manodopera al **28%**	€ 46,36240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,21871

Codice regionale: **CAM23_V06.010.130.A**
Voce: 130 Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento.
Articolo: A Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, di realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,80731**
Prezzo	€ 69,25
Spese generali (17%)	€ 9,14724
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09147
Utili di impresa (10%)	€ 6,29546
Incidenza manodopera al **38%**	€ 26,31500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09147

Codice regionale: **CAM23_V06.010.130.B**
Voce: 130 Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento.
Articolo: B Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, di realizzati con conci di pietra assemblati a secco senza l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 77,14841**
Prezzo	€ 99,29
Spese generali (17%)	€ 13,11523
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13115
Utili di impresa (10%)	€ 9,02636
Incidenza manodopera al **38%**	€ 37,73020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13115

Codice regionale: **CAM23_V06.010.130.C**
Voce: 130 Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento.
Articolo: C Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata in loco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,82750**
Prezzo	€ 71,85
Spese generali (17%)	€ 9,49068
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09491
Utili di impresa (10%)	€ 6,53182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 27,30300
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09491

Codice regionale: **CAM23_V06.010.130.D**
Voce: 130 Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento.
Articolo: D Gradini in pietra per scala di raccordo dei muri di contenimento contenimento di cui alle voci V06.010.080 e V06.010.085, di spessore di 20 cm, realizzati con conci di pietra assemblati a secco con l'uso di malta (comprensiva di ogni e qualsiasi onere e magistero). Con uso di pietra locale recuperata altrove.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 79,94561**
Prezzo	€ 102,89
Spese generali (17%)	€ 13,59075
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,13591
Utili di impresa (10%)	€ 9,35364
Incidenza manodopera al **38%**	€ 39,09820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,13591

Codice regionale: **CAM23_V06.010.135.A**
Voce: 135 Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento.
Articolo: A Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame a secco esistente nel fondo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 46,62004**
Prezzo	€ 60,00
Spese generali (17%)	€ 7,92541
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07925
Utili di impresa (10%)	€ 5,45455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 22,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07925

Codice regionale: **CAM23_V06.010.135.B**
Voce: 135 Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento.
Articolo: B Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame a secco proveniente dall'esterno del fondo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 62,16006**
Prezzo	€ 80,00
Spese generali (17%)	€ 10,56721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10567
Utili di impresa (10%)	€ 7,27273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 30,40000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10567

Codice regionale: **CAM23_V06.010.135.C**
Voce: 135 Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento.
Articolo: C Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame e malta esistente nel fondo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,61305**
Prezzo	€ 69,00
Spese generali (17%)	€ 9,11422
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09114
Utili di impresa (10%)	€ 6,27273
Incidenza manodopera al **38%**	€ 26,22000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09114

Codice regionale: **CAM23_V06.010.135.D**
Voce: 135 Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento.
Articolo: D Canalette di raccolta delle acque di ruscellamento dei muri di contenimento di cui alla voce V06.010.080 compreso ogni e qualsiasi onere e magistero (i prezzi indicati fanno riferimento solo alla parte basale della canaletta. Le pareti laterali vengono considerate muri di contenimento). Formazione e/o ripristino di canalette di scolo delle acque, di spessore di 20 cm, con pietrame e malta proveniente dall'esterno del fondo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 69,15307**
Prezzo	€ 89,00
Spese generali (17%)	€ 11,75602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11756
Utili di impresa (10%)	€ 8,09091
Incidenza manodopera al **38%**	€ 33,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,11756

Codice regionale: **CAM23_V06.010.140.A**
Voce: 140 Contenimento terreno tramite formazione gabbionate.
Articolo: A Contenimento terreno tramite formazione gabbionate realizzate con reti metalliche in filo di ferro zincato a doppia torsione (∅ 2,7 mm) con maglie di dimemsioni 8x10 mm compreso i tiranti, riempita con pietrame di cava o ciottolo di fiume (diametro 15-35 cm) sistemati a mano; distribuzione di terreno vegetale sulla pedata della gabbionata e messa a dimora di robuste talee di specie arbustive ad elevata capacità vegetativa in numero di almeno 5 per metro lineare compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 109,21523**
Prezzo	€ 140,56
Spese generali (17%)	€ 18,56659
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,18567
Utili di impresa (10%)	€ 12,77818
Incidenza manodopera al **38%**	€ 53,41280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,18567

Codice regionale: **CAM23_V06**
Tipologia: V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO

Codice regionale: **CAM23_V06.020**
Capitolo: PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO

Codice regionale: **CAM23_V06.020.010.A**
Voce: 010 Lavorazioni preparatorie
Articolo: A Lavorazioni preparatorie senza scasso (compresa aratura a profondità media,non comprende costi per lavori di affinamento)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 342,88268**
Prezzo	€ 441,29
Spese generali (17%)	€ 58,29006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,58290
Utili di impresa (10%)	€ 40,11727
Incidenza manodopera al **38%**	€ 167,69020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,58290

Codice regionale: **CAM23_V06.020.010.B**
Voce: 010 Lavorazioni preparatorie
Articolo: B Lavorazioni preparatorie con scasso (compresa aratura o discissura profonda, non comprende costi per lavori di affinamento)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 979,67366**
Prezzo	€ 1.260,84
Spese generali (17%)	€ 166,54452
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,66545
Utili di impresa (10%)	€ 114,62182
Incidenza manodopera al **38%**	€ 479,11920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,66545

Codice regionale: **CAM23_V06.020.015.A**
Voce: 015 Concimazioni di fondo
Articolo: A Concimazione di fondo compreso analisi terreno per noce, castagno

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 375,54002**
Prezzo	€ 483,32
Spese generali (17%)	€ 63,84180
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,63842
Utili di impresa (10%)	€ 43,93818
Incidenza manodopera al **38%**	€ 183,66160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,63842

Codice regionale: **CAM23_V06.020.015.B**
Voce: 015 Concimazioni di fondo
Articolo: B Concimazione di fondo con analisi per olivo, mandorlo,melograno

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 449,01321**
Prezzo	€ 577,88
Spese generali (17%)	€ 76,33225
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,76332
Utili di impresa (10%)	€ 52,53455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 219,59440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,76332

Codice regionale: **CAM23_V06.020.015.C**
Voce: 015 Concimazioni di fondo
Articolo: C Concimazione di fondo con analisi per altre colture arboree

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 644,94950**
Prezzo	€ 830,05
Spese generali (17%)	€ 109,64142
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,09641
Utili di impresa (10%)	€ 75,45909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 315,41900
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,09641

Codice regionale: **CAM23_V06.020.020.A**
Voce: 020 Squadratura e picchettamento
Articolo: A Squadratura e picchettamento

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 465,33799**
Prezzo	€ 598,89
Spese generali (17%)	€ 79,10746
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,79107
Utili di impresa (10%)	€ 54,44455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 227,57820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,79107

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.A**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: A Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Albicocco-pesco-susino

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,91609**
Prezzo	€ 5,04
Spese generali (17%)	€ 0,66574
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00666
Utili di impresa (10%)	€ 0,45818
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,90720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00666

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.B**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: B Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Ciliegio

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,73193**
Prezzo	€ 6,09
Spese generali (17%)	€ 0,80443
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00804
Utili di impresa (10%)	€ 0,55364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,09620
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00804

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.C**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: C Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Melo-pero

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,83062**
Prezzo	€ 4,93
Spese generali (17%)	€ 0,65121
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00651
Utili di impresa (10%)	€ 0,44818
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,88740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00651

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.D**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: D Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Olivo (per impianto tradizionale)

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,95960**
Prezzo	€ 7,67
Spese generali (17%)	€ 1,01313
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01013
Utili di impresa (10%)	€ 0,69727
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,38060
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01013

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.E**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: E Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Olivo (per impianto superintensivo)

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,87257**
Prezzo	€ 2,41
Spese generali (17%)	€ 0,31834
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00318
Utili di impresa (10%)	€ 0,21909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,43380
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00318

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.F**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: F Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Mandorlo (per impianto tradizionale)

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,80963**
Prezzo	€ 6,19
Spese generali (17%)	€ 0,81764
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00818
Utili di impresa (10%)	€ 0,56273
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,11420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00818

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.G**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: G Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Mandorlo (per impianto superintensivo)

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,44756**
Prezzo	€ 3,15
Spese generali (17%)	€ 0,41609
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00416
Utili di impresa (10%)	€ 0,28637
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,56700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00416

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.H**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)

Articolo: H Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Noce

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 11,25874**
Prezzo	€ 14,49
Spese generali (17%)	€ 1,91399
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01914
Utili di impresa (10%)	€ 1,31727
Incidenza manodopera al **18%**	€ 2,60820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01914

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.I**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: I Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Nocciolo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,26340**
Prezzo	€ 4,20
Spese generali (17%)	€ 0,55478
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00555
Utili di impresa (10%)	€ 0,38182
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,75600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00555

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.L**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: L Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Castagno

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,24553**
Prezzo	€ 15,76
Spese generali (17%)	€ 2,08174
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02082
Utili di impresa (10%)	€ 1,43273
Incidenza manodopera al **18%**	€ 2,83680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02082

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.M**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: M Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Uva da tavola

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,46853**
Prezzo	€ 1,89
Spese generali (17%)	€ 0,24965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00250
Utili di impresa (10%)	€ 0,17182
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,34020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00250

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.N**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)

Articolo: N Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Actinidia

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,22144**
Prezzo	€ 6,72
Spese generali (17%)	€ 0,88764
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00888
Utili di impresa (10%)	€ 0,61091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,20960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00888

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.O**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: O Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Limone di 2 anni di innesto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,34266**
Prezzo	€ 9,45
Spese generali (17%)	€ 1,24825
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01248
Utili di impresa (10%)	€ 0,85909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,70100
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01248

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.P**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: P Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)ù Arancio di 2 anni di innesto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,75447**
Prezzo	€ 9,98
Spese generali (17%)	€ 1,31826
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01318
Utili di impresa (10%)	€ 0,90727
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,79640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01318

Codice regionale: **CAM23_V06.020.025.Q**
Voce: 025 Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze)
Articolo: Q Costo standard delle piantine (astoni di 1 anno, comprensivi di trasporto ed eventuali fallanze) Mandarino di 2 anni di innesto

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,93862**
Prezzo	€ 8,93
Spese generali (17%)	€ 1,17957
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01180
Utili di impresa (10%)	€ 0,81182
Incidenza manodopera al **18%**	€ 1,60740
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01180

Codice regionale: **CAM23_V06.020.030.A**
Voce: 030 Messa a dimora

Articolo: A Messa a dimora - Densità bassa- fino a 499 piante/ha

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,14219**
Prezzo	€ 1,47
Spese generali (17%)	€ 0,19417
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00194
Utili di impresa (10%)	€ 0,13364
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,41160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00194

Codice regionale: **CAM23_V06.020.030.B**
Voce: 030 Messa a dimora
Articolo: B Messa a dimora - Densità media- da 500 a 1999 piante/ha

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,73038**
Prezzo	€ 0,94
Spese generali (17%)	€ 0,12416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00124
Utili di impresa (10%)	€ 0,08545
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,26320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00124

Codice regionale: **CAM23_V06.020.030.C**
Voce: 030 Messa a dimora
Articolo: C Messa a dimora - Densità alta- oltre 2.000 piante/ha

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,48951**
Prezzo	€ 0,63
Spese generali (17%)	€ 0,08322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00083
Utili di impresa (10%)	€ 0,05727
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,17640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00083

Codice regionale: **CAM23_V06.020.030.D**
Voce: 030 Messa a dimora
Articolo: D Shelter

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,32634**
Prezzo	€ 0,42
Spese generali (17%)	€ 0,05548
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00055
Utili di impresa (10%)	€ 0,03818
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,11760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00055

Codice regionale: **CAM23_V06.020.035.A**
Voce: 035 Tutoraggio

Articolo: A Tutore per forme a vaso o alberello -palo di castagno

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,81585**
Prezzo	€ 1,05
Spese generali (17%)	€ 0,13869
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00139
Utili di impresa (10%)	€ 0,09545
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,29400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00139

Codice regionale: **CAM23_V06.020.035.B**
Voce: 035 Tutoraggio
Articolo: B Tutore per forme palmetta, fusetto, ecc. --canna bambù o altro

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,40404**
Prezzo	€ 0,52
Spese generali (17%)	€ 0,06869
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00069
Utili di impresa (10%)	€ 0,04727
Incidenza manodopera al **28%**	€ 0,14560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00069

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.A**
Voce: 040 Strutture di sostegno
Articolo: A Strutture di sostegno - Per impianto a palmetta

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 335,66433**
Prezzo	€ 432,00
Spese generali (17%)	€ 57,06294
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,57063
Utili di impresa (10%)	€ 39,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 108,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,57063

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.B**
Voce: 040 Strutture di sostegno
Articolo: B Strutture di sostegno - Per impanto a fusetto e similari

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 292,92929**
Prezzo	€ 377,00
Spese generali (17%)	€ 49,79798
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,49798
Utili di impresa (10%)	€ 34,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 94,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,49798

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.C**
Voce: 040 Strutture di sostegno

Articolo: C Strutture di sostegno - Per impianto a ipslon

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 277,38927**
Prezzo	€ 357,00
Spese generali (17%)	€ 47,15618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47156
Utili di impresa (10%)	€ 32,45455
Incidenza manodopera al **25%**	€ 89,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,47156

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.D**
Voce: 040 Strutture di sostegno
Articolo: D Strutture di sostegno - Per impianto a monocono (olivoe mandorlo)

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 56,72106**
Prezzo	€ 73,00
Spese generali (17%)	€ 9,64258
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09643
Utili di impresa (10%)	€ 6,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 18,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09643

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.E**
Voce: 040 Strutture di sostegno
Articolo: E Strutture di sostegno - Per impianto a pergola

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 522,92152**
Prezzo	€ 673,00
Spese generali (17%)	€ 88,89666
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,88897
Utili di impresa (10%)	€ 61,18182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 168,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,88897

Codice regionale: **CAM23_V06.020.040.F**
Voce: 040 Strutture di sostegno
Articolo: F Strutture di sostegno - Per impianto a tendone

Unità di misura	**file/100m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14.825,95183**
Prezzo	€ 19.081,00
Spese generali (17%)	€ 2.520,41181
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 25,20412
Utili di impresa (10%)	€ 1.734,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 4.770,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 25,20412

Codice regionale: **CAM23_V06.020.045.A**
Voce: 045 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non

comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco.

Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.412,58741**
Prezzo	€ 1.818,00
Spese generali (17%)	€ 240,13986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,40140
Utili di impresa (10%)	€ 165,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 454,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,40140

Codice regionale: **CAM23_V06.020.045.B**
Voce: 045 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco.

Articolo: B Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Palmetta/ipslon.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.184,14919**
Prezzo	€ 1.524,00
Spese generali (17%)	€ 201,30536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,01305
Utili di impresa (10%)	€ 138,54546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 381,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,01305

Codice regionale: **CAM23_V06.020.045.C**
Voce: 045 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco.

Articolo: C Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per Pesco,susino,albicocco. Fusetto

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.387,72338**
Prezzo	€ 1.786,00
Spese generali (17%)	€ 235,91297
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,35913
Utili di impresa (10%)	€ 162,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 446,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,35913

Codice regionale: **CAM23_V06.020.050.A**
Voce: 050 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio.

Articolo: A mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.412,58741**
Prezzo	€ 1.818,00
Spese generali (17%)	€ 240,13986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,40140
Utili di impresa (10%)	€ 165,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 454,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,40140

Codice regionale: **CAM23_V06.020.050.B**
Voce: 050 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio.
Articolo: B mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Fusetto

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.583,52758**
Prezzo	€ 2.038,00
Spese generali (17%)	€ 269,19969
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,69200
Utili di impresa (10%)	€ 185,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 509,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,69200

Codice regionale: **CAM23_V06.020.050.C**
Voce: 050 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio.
Articolo: C mpianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per ciliegio. Ipslon

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.387,72338**
Prezzo	€ 1.786,00
Spese generali (17%)	€ 235,91297
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,35913
Utili di impresa (10%)	€ 162,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 446,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,35913

Codice regionale: **CAM23_V06.020.055.A**
Voce: 055 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee
Articolo: A Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.412,58741**
Prezzo	€ 1.818,00
Spese generali (17%)	€ 240,13986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,40140
Utili di impresa (10%)	€ 165,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 454,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,40140

Codice regionale: **CAM23_V06.020.055.B**
Voce: 055 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee
Articolo: B Palmetta/ipslon

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.347,31935**
Prezzo	€ 1.734,00
Spese generali (17%)	€ 229,04429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,29044
Utili di impresa (10%)	€ 157,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 433,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,29044

Codice regionale: **CAM23_V06.020.055.C**
Voce: 055 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per pomacee
Articolo: C Fusetto

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.804,19580**
Prezzo	€ 2.322,00
Spese generali (17%)	€ 306,71329
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,06713
Utili di impresa (10%)	€ 211,09091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 580,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,06713

Codice regionale: **CAM23_V06.020.060.A**
Voce: 060 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo.
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.126,65113**
Prezzo	€ 1.450,00
Spese generali (17%)	€ 191,53069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,91531
Utili di impresa (10%)	€ 131,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 362,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,91531

Codice regionale: **CAM23_V06.020.060.B**
Voce: 060 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo.
Articolo: B Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizzatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per olivo. Monocono

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.526,80653**
Prezzo	€ 1.965,00
Spese generali (17%)	€ 259,55711
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,59557
Utili di impresa (10%)	€ 178,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 491,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,59557

Codice regionale: **CAM23_V06.020.065.A**
Voce: 065 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo).
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.126,65113**
Prezzo	€ 1.450,00
Spese generali (17%)	€ 191,53069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,91531
Utili di impresa (10%)	€ 131,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 362,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,91531

Codice regionale: **CAM23_V06.020.065.B**
Voce: 065 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo).
Articolo: B Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per mandorlo (per impianto superintensivo). Monocono

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.485,62549**
Prezzo	€ 1.912,00
Spese generali (17%)	€ 252,55633
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,52556
Utili di impresa (10%)	€ 173,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 478,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,52556

Codice regionale: **CAM23_V06.020.070.A**
Voce: 070 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per nocciolo.
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per nocciolo. Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.412,58741**
Prezzo	€ 1.818,00
Spese generali (17%)	€ 240,13986
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,40140
Utili di impresa (10%)	€ 165,27273
Incidenza manodopera al **25%**	€ 454,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,40140

Codice regionale: **CAM23_V06.020.075.A**
Voce: 075 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per noce.
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per noce. Vaso

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 791,76379**
Prezzo	€ 1.019,00
Spese generali (17%)	€ 134,59984
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,34600
Utili di impresa (10%)	€ 92,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 254,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,34600

Codice regionale: **CAM23_V06.020.080.A**
Voce: 080 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia.
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. Tendone

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.126,65113**
Prezzo	€ 1.450,00
Spese generali (17%)	€ 191,53069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,91531
Utili di impresa (10%)	€ 131,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 362,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,91531

Codice regionale: **CAM23_V06.020.080.B**
Voce: 080 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia.
Articolo: B Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per actinidia. Pergoletta

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.126,65113**
Prezzo	€ 1.450,00
Spese generali (17%)	€ 191,53069
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,91531
Utili di impresa (10%)	€ 131,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 362,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,91531

Codice regionale: **CAM23_V06.020.085.A**
Voce: 085 Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per uva.
Articolo: A Impianti di irrigazione a goccia (montaggio, ali gocciolanti, tubazioni in PE diametro tra 16 e 25mm, gocciolatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubazioni di testata o di trasporto dell'acqua)- per uva. Tendone

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.090,13209**
Prezzo	€ 2.690,00
Spese generali (17%)	€ 355,32246
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,55322
Utili di impresa (10%)	€ 244,54546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 672,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,55322

Codice regionale: **CAM23_V06.020.090.A**
Voce: 090 Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua).
Articolo: A Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Albicocco,pesco,susino (fusetto e simili)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7.674,43668**
Prezzo	€ 9.877,00
Spese generali (17%)	€ 1.304,65424
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 13,04654
Utili di impresa (10%)	€ 897,90909
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2.469,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 13,04654

Codice regionale: **CAM23_V06.020.090.B**
Voce: 090 Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua).
Articolo: B Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Pomacee (fusetto e simili)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10.131,31313**
Prezzo	€ 13.039,00
Spese generali (17%)	€ 1.722,32323
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 17,22323
Utili di impresa (10%)	€ 1.185,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 3.259,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 17,22323

Codice regionale: **CAM23_V06.020.090.C**
Voce: 090 Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua).
Articolo: C Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Ciliegio (fusetto e simili)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6.531,46853**
Prezzo	€ 8.406,00
Spese generali (17%)	€ 1.110,34965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 11,10350
Utili di impresa (10%)	€ 764,18182
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2.101,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 11,10350

Codice regionale: **CAM23_V06.020.090.D**
Voce: 090 Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua).
Articolo: D Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Noce (vaso /piramide)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4.763,79176**
Prezzo	€ 6.131,00
Spese generali (17%)	€ 809,84460
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 8,09845
Utili di impresa (10%)	€ 557,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 1.532,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 8,09845

Codice regionale: **CAM23_V06.020.090.E**
Voce: 090 Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua).
Articolo: E Impianti di irrigazione a spruzzo (montaggio,, tubazion in PE diametro tra 16 e 25mmi ,irrigatori, costo non comprensivo per pompe, filtri fertilizatori e tubaioni di testata o di trasporto dell'acqua). Actinidia (pergoletta)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6.253,30226**
Prezzo	€ 8.048,00
Spese generali (17%)	€ 1.063,06138
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 10,63061
Utili di impresa (10%)	€ 731,63636
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2.012,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 10,63061

Codice regionale: **CAM23_V06.020.095.A**
Voce: 095 Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura).
Articolo: A Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Senza struttura

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8.596,73660**
Prezzo	€ 11.064,00
Spese generali (17%)	€ 1.461,44522
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 14,61445
Utili di impresa (10%)	€ 1.005,81818
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2.766,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 14,61445

Codice regionale: **CAM23_V06.020.095.B**
Voce: 095 Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura).
Articolo: B Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Struttura in pali in cemento

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10.098,67910**
Prezzo	€ 12.997,00
Spese generali (17%)	€ 1.716,77545
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 17,16775
Utili di impresa (10%)	€ 1.181,54546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 3.249,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 17,16775

Codice regionale: **CAM23_V06.020.095.C**
Voce: 095 Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura).
Articolo: C Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Struttura in pali in legno

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12.188,81119**
Prezzo	€ 15.687,00
Spese generali (17%)	€ 2.072,09790
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 20,72098
Utili di impresa (10%)	€ 1.426,09091
Incidenza manodopera al **25%**	€ 3.921,75000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 20,72098

Codice regionale: **CAM23_V06.020.095.D**
Voce: 095 Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura).
Articolo: D Impianto antigrandine (materiale e montaggio , rete, fili di colmo e laterali, copripali,placchette, morsetti ,elastici ed altri materiali specifici, non comprende la struttura). Tendone

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.184,14919**
Prezzo	€ 4.098,00
Spese generali (17%)	€ 541,30536
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 5,41305
Utili di impresa (10%)	€ 372,54546
Incidenza manodopera al **25%**	€ 1.024,50000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 5,41305

Codice regionale: **CAM23_V06.020.100.A**
Voce: 100 Altri materiali
Articolo: A Baulatura e pacciamatura della fila

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.836,82984**
Prezzo	€ 2.364,00
Spese generali (17%)	€ 312,26107
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,12261
Utili di impresa (10%)	€ 214,90909
Incidenza manodopera al **25%**	€ 591,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,12261

Codice regionale: **CAM23_V06.020.100.B**
Voce: 100 Altri materiali
Articolo: B Copertura plastica per le forme di allevamento a tendone (copertura per anticipazione/ritardo della raccolta)

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6.490,28749**
Prezzo	€ 8.353,00
Spese generali (17%)	€ 1.103,34887
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 11,03349
Utili di impresa (10%)	€ 759,36364
Incidenza manodopera al **25%**	€ 2.088,25000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 11,03349

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.A**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: A Potatura di riforma di piante di castagno mediamente sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 52,31546**
Prezzo	€ 67,33
Spese generali (17%)	€ 8,89363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08894
Utili di impresa (10%)	€ 6,12091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 40,39800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08894

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.B**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: B Potatura di riforma di piante di castagno molto sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 83,40326**
Prezzo	€ 107,34
Spese generali (17%)	€ 14,17855
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14179
Utili di impresa (10%)	€ 9,75818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 64,40400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14179

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.C**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: C Potatura di riforma di piante di olivo poco sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma,

disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,27972**
Prezzo	€ 13,23
Spese generali (17%)	€ 1,74755
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01748
Utili di impresa (10%)	€ 1,20273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 7,93800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01748

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.D**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: D Potatura di riforma di piante di olivo mediamente sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,42891**
Prezzo	€ 18,57
Spese generali (17%)	€ 2,45291
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02453
Utili di impresa (10%)	€ 1,68818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 11,14200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02453

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.E**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: E Potatura di riforma di piante di olivo molto sviluppate, compreso spollonatura, regolazione e contenimento della chioma, disinfezione ferite di taglio e attrezzature, asportazione e pulizia del materiale legnoso da fondo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 35,52448**
Prezzo	€ 45,72
Spese generali (17%)	€ 6,03916
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06039
Utili di impresa (10%)	€ 4,15636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 27,43200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06039

Codice regionale: **CAM23_V06.020.105.F**
Voce: 105 Potatura di riforma
Articolo: F Potatura di riforma succisione di piante di Olivo

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,20202**
Prezzo	€ 26,00
Spese generali (17%)	€ 3,43434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03434
Utili di impresa (10%)	€ 2,36364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 15,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03434

Codice regionale: **CAM23_V06**
Tipologia: V.06 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI TRASFORMAZIONE AGRARIA - PIANTAGIONI ARBOREE DA FRUTTO - ARMATURE DI SOSTEGNO

Codice regionale: **CAM23_V06.030**
Capitolo: APPRESTAMENTI PER LA PROTEZIONE DELLE COLTURE AGRICOLE

Codice regionale: **CAM23_V06.030.010.A**
Voce: 010 Serre
Articolo: A Struttura serricola tipo tunnel predisposta per la copertura con film plastico, dello sviluppo lineare non inferiore a 7,20 m, costituita da pilatri portanti e arcate in elementi tubolari in acciaio zincato a caldo di spessore variabile - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a 4,0 kg/mq di superficie coperta.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,64802**
Prezzo	€ 24,00
Spese generali (17%)	€ 3,17016
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03170
Utili di impresa (10%)	€ 2,18182
Incidenza manodopera al **28%**	€ 6,72000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03170

Codice regionale: **CAM23_V06.030.010.B**
Voce: 010 Serre
Articolo: B Struttura serricola tipo tunnel predisposta per la copertura con film plastico, dello sviluppo lineare non inferiore a 8,00 m, costituita da pilatri portanti e arcate in elementi tubolari in acciaio zincato a caldo di spessore variabile - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a 4,0 kg/mq di superficie coperta.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,87102**
Prezzo	€ 23,00
Spese generali (17%)	€ 3,03807
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03038
Utili di impresa (10%)	€ 2,09091
Incidenza manodopera al **28%**	€ 6,44000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03038

Codice regionale: **CAM23_V06.030.010.C**
Voce: 010 Serre
Articolo: C Tunnel con arcate in elementi tubolari- struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico, costituita da arcate in elementi tubolari, pilastri portanti in tubolari, travi o profili pressopiegati, compren-siva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti realizzati in conformità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 4,5 per m² di superficie coperta - luce delle campate non inferiore a m 6,00 - rapporto minimo m³ / m² = 2,75 al m²

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 21,75603**
Prezzo	€ 28,00
Spese generali (17%)	€ 3,69853
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03699
Utili di impresa (10%)	€ 2,54546
Incidenza manodopera al **28%**	€ 7,84000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03699

Codice regionale: **CAM23_V06.030.012.A**
Voce: 012 Impianto serricolo a capriate tipo leggero.
Articolo: A Impianto serricolo a capriate tipo leggero: struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico o lastre rigide, costituita da capriate a traliccio o a trave (IPE)e da pilastri portanti in travi o profili pressopiegati, comprensiva di

porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti elettrici realizzati in con-formità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 6,00 per m² di superficie coperta - luce delle campate non superiore a m 12,00 - rapporto minimo m³/m² = 2,75. con film plastico.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,08003**
Prezzo	€ 40,00
Spese generali (17%)	€ 5,28361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05284
Utili di impresa (10%)	€ 3,63636
Incidenza manodopera al **28%**	€ 11,20000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05284

Codice regionale: **CAM23_V06.030.012.B**
Voce: 012 Impianto serricolo a capriate tipo leggero.
Articolo: B Impianto serricolo a capriate tipo leggero: struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in film plastico o lastre rigide, costituita da capriate a traliccio o a trave (IPE)e da pilastri portanti in travi o profili pressopiegati, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmo e sui laterali, impianti elettrici realizzati in con-formità della legge 46/90 - peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a Kg 6,00 per m² di superficie coperta - luce delle campate non superiore a m 12,00 - rapporto minimo m³/m² = 2,75. con lastre rigide

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 33,41103**
Prezzo	€ 43,00
Spese generali (17%)	€ 5,67988
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05680
Utili di impresa (10%)	€ 3,90909
Incidenza manodopera al **28%**	€ 12,04000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05680

Codice regionale: **CAM23_V06.030.014.A**
Voce: 014 Impianto serricolo a capriate tipo pesante.
Articolo: A Impianto serricolo a capriate tipo pesante:struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in lastre rigide o doppio film gonfiato, costituite da capriate a traliccio o a travi (IPE) e pilastri portanti in travi, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmp e sui laterali, impianti elettrici realizzati in conformità della legge 46/90, peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a kg 8,00 per m2 di superficie coperta- luce delle campate non superiore a m 12,00- rapporto minimo m³/m² = 2,75. con doppio film

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 48,17405**
Prezzo	€ 62,00
Spese generali (17%)	€ 8,18959
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08190
Utili di impresa (10%)	€ 5,63636
Incidenza manodopera al **28%**	€ 17,36000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08190

Codice regionale: **CAM23_V06.030.014.B**
Voce: 014 Impianto serricolo a capriate tipo pesante.
Articolo: B Impianto serricolo a capriate tipo pesante:struttura portante in acciaio zincato a caldo predisposta per la copertura in lastre rigide o doppio film gonfiato, costituite da capriate a traliccio o a travi (IPE) e pilastri portanti in travi, comprensiva di porte scorrevoli, aperture automatizzate al colmp e sui laterali, impianti elettrici realizzati in conformità della legge 46/90, peso unitario della struttura in acciaio non inferiore a kg 8,00 per m2 di superficie coperta- luce delle campate non superiore a m 12,00- rapporto minimo m³/m² = 2,75. con lastre rigide

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 55,16705**
Prezzo	€ 71,00
Spese generali (17%)	€ 9,37840
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09378
Utili di impresa (10%)	€ 6,45455
Incidenza manodopera al **28%**	€ 19,88000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09378

Codice regionale: **CAM23_V06.030.015.A**
Voce: 015 Ombrai.
Articolo: A Ombrai - struttura costituita da pali in ferro zincato, infissi nel terreno tramite ancoraggi a piastra o filettatura elicoidale, completi di ancore, tenditori, filo zincato, rete protettiva con percentuale di ombreggiamento tra il 30% e il 90%, a falda piena o ad arco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,17871**
Prezzo	€ 13,10
Spese generali (17%)	€ 1,73038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01730
Utili di impresa (10%)	€ 1,19091
Incidenza manodopera al **28%**	€ 3,66800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01730

Codice regionale: **CAM23_V06.030.020.A**
Voce: 020 Tunnel
Articolo: A Tunnel alto al colmo non meno di m 2, costituito da elementi tubolari curvati in acciaio zincato dello sviluppo lineare non inferiore a m 4,50, muniti di piastra di ancoraggio al terreno.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,15850**
Prezzo	€ 10,50
Spese generali (17%)	€ 1,38695
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01387
Utili di impresa (10%)	€ 0,95455
Incidenza manodopera al **28%**	€ 2,94000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01387

Codice regionale: **CAM23_V06.030.025.A**
Voce: 025 Pergolati amalfitano
Articolo: A a) Strutture protettive pergolato tipico per agrumeti della costiera amalfitana costituito da: - pali di castagno scortecciati in ragione mediamente di 8 pali per pianta, distanza media tra gli allirti metri 3,00 . Il tutto posto in opera con legature di filo di ferro. Allirti della lunghezza di m 3 del diametro in testa minimo cm 12- 20, pali orizzontali (cammini) lunghezza 3 metri diametro in testa minimo cm 10 - 12; pali orizzontali (correnti) lunghezza 3 metri diametra in testa minimo cm 10- 12; zeppa zoccoletti in legno per l'appoggio dei cammini, filo di ferro tripla zincatura per legature diametro 16 mm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 12,64180**
Prezzo	€ 16,27
Spese generali (17%)	€ 2,14911
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02149
Utili di impresa (10%)	€ 1,47909
Incidenza manodopera al **35%**	€ 5,69450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02149

Codice regionale: **CAM23_V06.030.025.B**
Voce: 025 Pergolati amalfitano
Articolo: B a) Spalliera di congiunzione tra terrazzamenti dei pergolati tipici per agrumeti della costiera amalfitana - costituito da: - reticolato di pali di castagno scortecciati in ragione di distanza di 1,5 metri tra gli elementi longitudinali e di 1 metro tra quelli trasversali. I pali longitudinali lunghezzza minima di 3 metri, diametro minimo in testa cm 10 -12. pali longitudinali lunghezza minima 3 metri diametro minimo in testa cm 8-10. Il tutto posto in opera con legature di filo di ferro. . filo di ferro tripla zincatura per legature diametro 16 mm. chiodi in ferro cm 10 e cm 12.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,39394**
Prezzo	€ 12,09
Spese generali (17%)	€ 1,59697
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01597
Utili di impresa (10%)	€ 1,09909
Incidenza manodopera al **35%**	€ 4,23150
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01597

Codice regionale: **CAM23_V06.030.030.A**
Voce: 030 Pergolati sorrentino
Articolo: A Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri realizzato interamente in pali di castagno scortecciato e legature di filo di ferro. Composto da: - Pali verticali (Allirti) di legno di castagno ad un sesto 2,70 x 2,70 , lunghezza non inferiore a m 7 e con ∅ in testa minimo di cm 10, bruciati al piede per almeno 100 cm, in numero ad ettaro 1,448; - Pali orizzontali di legatura in castagno (Correnti) lunghezza 7 metri diametro in testa minimo cm 7 in numero ad ettaro 2,896 - Pali orizzontali in castagno (Corree) lunghezza metri 7,diametro minimo in testa di cm 6, in numero ad ettaro di 1.448. (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - Pali inclinati (puntelle, controvento) pali in castagno di lunghezza 7 m e diametro in testa minimo cm 10, in numero ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale con ombreggiamento minimo al 50%.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,25719**
Prezzo	€ 22,21
Spese generali (17%)	€ 2,93372
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02934
Utili di impresa (10%)	€ 2,01909
Incidenza manodopera al **35%**	€ 7,77350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02934

Codice regionale: **CAM23_V06.030.030.B**
Voce: 030 Pergolati sorrentino
Articolo: B Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri realizzato in pali di castagno scortecciato e ferro con legature di filo di ferro. Composto da: - pali verticali (Allirti) di legno di castagno ad un sesto 2,70 x 2,70 , lunghezza non inferiore a m 7 e con ∅ in testa minimo di cm 10, bruciati al piede per almeno 100 cm, in numero ad ettaro 1,448; - Pali orizzontali di legatura in ferro (Correnti) lunghezza 6 metri diametro minimo 24 in numero ad ettaro 2,172 - Pali orizzontali in castagno (Corree) lunghezza metri 7,diametro minimo in testa di cm 6, in numero ad ettaro di 1.448. (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - pali inclinati (puntelle o controvento) pali in castagno di lunghezza 7 m e diametro in testa minimo cm 10, in numero ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale per altezza minima 3 metri con ombreggiamento minimo al 50%.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,26030**
Prezzo	€ 19,64
Spese generali (17%)	€ 2,59425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02594
Utili di impresa (10%)	€ 1,78546
Incidenza manodopera al **35%**	€ 6,87400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02594

Codice regionale: **CAM23_V06.030.030.C**
Voce: 030 Pergolati sorrentino
Articolo: C Pergolato, apprestamenti protettivo vento e grandine, degli agrumeti tipici della costiera sorrentina: altezza minima 4 metri

realizzato interamente in ferro con legature di filo di ferro. - Pali verticali (Allirti) lunghezza 7 metri ferro diametro 28- con base di appoggio in cls ad un sesto 2,80 x 2,80 , in numero ad ettaro 1.350; - Pali orizzontali di legatura in ferro (Correnti) lunghezza 6 metri diametro minimo 24 in numero ad ettaro 2.025 - Pali orizzontali in ferro (Corree) lunghezza metri 6,diametro minimo 24, in numero ad ettaro di 675 (o in alternativa, due corde, in filo di ferro tripla zincatura diametro 20 mm) - pali inclinati (puntelle o controvento) pali in ferro di lunghezza 6 m e diametro minimo mm 24, in numero 675 ad ettaro 724; pali di coronatura e fissaggio rete. Il tutto posto in opera e legato con filo di ferro tripla zincatura diametro 11: Rete di copertura sommitale e laterale per altezza minima 3 metri con ombreggiamento minimo al 50%.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,37996**
Prezzo	€ 17,22
Spese generali (17%)	€ 2,27459
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02275
Utili di impresa (10%)	€ 1,56546
Incidenza manodopera al **35%**	€ 6,02700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02275

Codice regionale: **CAM23_V06.030.035.A**
Voce: 035 Pergolati sorrentino
Articolo: A maggiorazione per utilizzo come copertura frangivento in materiale vegetale invece della rete ombreggiante in materiale plastico: doghe e listarelle in castagno, pagliarelle tipiche sorrentine costituite da doghe di castagno e paglia o doghe in legno e cannucce.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,25330**
Prezzo	€ 2,90
Spese generali (17%)	€ 0,38306
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00383
Utili di impresa (10%)	€ 0,26364
Incidenza manodopera al **35%**	€ 1,01500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00383

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.010**
Capitolo: LAVORI FORESTALI

Codice regionale: **CAM23_V07.010.010.A**
Voce: 010 Ripulitura di terreno con pendenza <20%.
Articolo: A Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 286,99301**
Prezzo	€ 369,36
Spese generali (17%)	€ 48,78881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,48789
Utili di impresa (10%)	€ 33,57818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 221,61600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,48789

Codice regionale: **CAM23_V07.010.010.B**
Voce: 010 Ripulitura di terreno con pendenza <20%.
Articolo: B Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 430,48951**
Prezzo	€ 554,04
Spese generali (17%)	€ 73,18322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,73183
Utili di impresa (10%)	€ 50,36727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 332,42400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,73183

Codice regionale: **CAM23_V07.010.015.A**
Voce: 015 Ripulitura di terreno con pendenza >20%.
Articolo: A Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 597,90209**
Prezzo	€ 769,50
Spese generali (17%)	€ 101,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,01643
Utili di impresa (10%)	€ 69,95455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 461,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,01643

Codice regionale: **CAM23_V07.010.015.B**
Voce: 015 Ripulitura di terreno con pendenza >20%.
Articolo: B Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.076,22378**
Prezzo	€ 1.385,10
Spese generali (17%)	€ 182,95804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,82958
Utili di impresa (10%)	€ 125,91818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 831,06000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,82958

Codice regionale: **CAM23_V07.010.020.A**
Voce: 020 Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame.
Articolo: A Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame, con allevamento del novellame naturale esistente di interesse forestale, con interventi colturali sullo stesso diretti alla costituzione di formazioni polifite. Terremo mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.873,42657**
Prezzo	€ 2.411,10
Spese generali (17%)	€ 318,48252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,18483
Utili di impresa (10%)	€ 219,19091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.446,66000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,18483

Codice regionale: **CAM23_V07.010.020.B**
Voce: 020 Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame.

Articolo: B Ripulitura selettiva di terreno infestato da cespugliame, con allevamento del novellame naturale esistente di interesse forestale, con interventi colturali sullo stesso diretti alla costituzione di formazioni polifite. Terremo fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.272,02797**
Prezzo	€ 2.924,10
Spese generali (17%)	€ 386,24475
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,86245
Utili di impresa (10%)	€ 265,82727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.754,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,86245

Codice regionale: **CAM23_V07.010.025.A**
Voce: 025 Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm.
Articolo: A Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,30070**
Prezzo	€ 256,50
Spese generali (17%)	€ 33,88112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33881
Utili di impresa (10%)	€ 23,31818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 153,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,33881

Codice regionale: **CAM23_V07.010.030.A**
Voce: 030 Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso.
Articolo: A Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni sciolti.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 470,34965**
Prezzo	€ 605,34
Spese generali (17%)	€ 79,95944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,79959
Utili di impresa (10%)	€ 55,03091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 363,20400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,79959

Codice regionale: **CAM23_V07.010.030.B**
Voce: 030 Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso.
Articolo: B Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni forti.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 597,90209**
Prezzo	€ 769,50
Spese generali (17%)	€ 101,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,01643
Utili di impresa (10%)	€ 69,95455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 461,70000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,01643

Codice regionale: **CAM23_V07.010.035.A**

Voce: 035 Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura.
Articolo: A Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 151,46853**
Prezzo	€ 194,94
Spese generali (17%)	€ 25,74965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25750
Utili di impresa (10%)	€ 17,72182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 116,96400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,25750

Codice regionale: **CAM23_V07.010.040.A**
Voce: 040 Lavorazione a mano del terreno.
Articolo: A Lavorazione a mano del terreno a strisce larghe m 2,00 lungo le curve di livello interdistanti m 3,00-6,00 per superficie effettivamente lavorata (superficie ragguagliata).

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,77544**
Prezzo	€ 8,72
Spese generali (17%)	€ 1,15182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01152
Utili di impresa (10%)	€ 0,79273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 5,23200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01152

Codice regionale: **CAM23_V07.010.045.A**
Voce: 045 Apertura manuale di buche d'idonea dimensione.
Articolo: A Apertura manuale di buche d'idonea dimensione in terreno di qualsiasi natura e consistenza di dimensione 40x40x40.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,92400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.010.050.A**
Voce: 050 Apertura con trivella meccanica di buche.
Articolo: A Apertura con trivella meccanica di buche, in terreno di qualsiasi natura e consistenza di dimensione 40x40x40.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,48174**
Prezzo	€ 0,62
Spese generali (17%)	€ 0,08190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00082
Utili di impresa (10%)	€ 0,05636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,37200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00082

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.A**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: A Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di conifera a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,39627**
Prezzo	€ 0,51
Spese generali (17%)	€ 0,06737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00067
Utili di impresa (10%)	€ 0,04636
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,09180
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00067

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.B**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: B Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di latifoglie a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,18540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.C**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: C Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Trapianto di conifere (2+1 o 2+2) a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63714**
Prezzo	€ 0,82
Spese generali (17%)	€ 0,10831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00108
Utili di impresa (10%)	€ 0,07455
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,14760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00108

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.D**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: D Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di conifere in fitocella (F2).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,18540
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.E**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: E Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di latifoglie in fitocella (F2).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,27720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.010.055.F**
Voce: 055 Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere.
Articolo: F Acquisto piante compreso il trasporto in cantiere. Semenzale di specie rupicole autoctone (ontani, salici,pioppi etc).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,15774**
Prezzo	€ 1,49
Spese generali (17%)	€ 0,19682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00197
Utili di impresa (10%)	€ 0,13546
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,26820
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00197

Codice regionale: **CAM23_V07.010.060.A**
Voce: 060 Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale.
Articolo: A Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di conifera a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,16317**
Prezzo	€ 0,21
Spese generali (17%)	€ 0,02774
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00028
Utili di impresa (10%)	€ 0,01909
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,03780
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00028

Codice regionale: **CAM23_V07.010.060.B**
Voce: 060 Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale.
Articolo: B Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di latifoglie a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,11655**
Prezzo	€ 0,15
Spese generali (17%)	€ 0,01981
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00020
Utili di impresa (10%)	€ 0,01364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,02700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00020

Codice regionale: **CAM23_V07.010.060.C**
Voce: 060 Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale.
Articolo: C Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Trapianto conifere (2+1 o 2+2) a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,17871**
Prezzo	€ 0,23
Spese generali (17%)	€ 0,03038
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00030
Utili di impresa (10%)	€ 0,02091
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,04140
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00030

Codice regionale: **CAM23_V07.010.060.D**
Voce: 060 Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale.
Articolo: D Piantina come al codice V07.010.055 ma con fornitura da parte di vivaio forestale. Semenzale di conifere o di latifoglie in fitocella (F2).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,20202**
Prezzo	€ 0,26
Spese generali (17%)	€ 0,03434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00034
Utili di impresa (10%)	€ 0,02364
Incidenza manodopera al **18%**	€ 0,04680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00034

Codice regionale: **CAM23_V07.010.065.A**
Voce: 065 Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia in fitocella.
Articolo: A Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia in fitocella, in buche comunque ricavate su terreno predisposto, compreso ogni onere ma esclusa la fornitura della piantina.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,61800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.010.070.A**
Voce: 070 Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia a radice nuda.
Articolo: A Messa a dimora di piantine di conifera o di latifoglia a radice nuda, in terreno precedentemente lavorato meccanicamente compreso ogni onere, ma esclusa la fornitura della piantina.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,48174**
Prezzo	€ 0,62
Spese generali (17%)	€ 0,08190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00082
Utili di impresa (10%)	€ 0,05636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,37200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00082

Codice regionale: **CAM23_V07.010.075.A**
Voce: 075 Messa a dimora, con cavicchio, di semenzali di robinia, ontano, ailanto o altra specie rupicola.
Articolo: A Messa a dimora, con cavicchio, di semenzali di robinia, ontano, ailanto o altra specie rupicola, compreso ogni onere ma escluso il costo del semenzale.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,35742**
Prezzo	€ 0,46
Spese generali (17%)	€ 0,06076
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00061
Utili di impresa (10%)	€ 0,04182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,27600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00061

Codice regionale: **CAM23_V07.010.080.A**
Voce: 080 Fornitura e messa a dimora di robuste talee, di due o più anni di età, di specie legnose autoctone.
Articolo: A Fornitura e messa a dimora di robuste talee, di due o più anni di età, di specie legnose autoctone idonee per la riproduzione vegetativa adatte per il rinverdimento: delle palificate vive, dei gradoni, delle grate di legname, dei materassi metallici, ecc.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,39627**
Prezzo	€ 0,51
Spese generali (17%)	€ 0,06737
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00067
Utili di impresa (10%)	€ 0,04636
Incidenza manodopera al **52%**	€ 0,26520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00067

Codice regionale: **CAM23_V07.010.085.A**
Voce: 085 Fornitura e messa a dimora di specie arbustive autoctone, in vasetto (Ø 15-18).
Articolo: A Fornitura e messa a dimora di specie arbustive autoctone, in vasetto (Ø 15-18).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **52%**	€ 0,53560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.010.090.A**
Voce: 090 Costruzione fosso di guardia a monte del corpo della frana con canalette prefabbricate.
Articolo: A Costruzione fosso di guardia a monte del corpo della frana con canalette prefabbricate per eliminare le acque superficiali provenienti dalle pendici a monte dell’area dissestata, compreso scavo a sezione obbligata, fornitura di canalette, impianto delle stesse e relativi punti di ancoraggio.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,87801**
Prezzo	€ 39,74
Spese generali (17%)	€ 5,24926
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05249
Utili di impresa (10%)	€ 3,61273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 23,84400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05249

Codice regionale: **CAM23_V07.010.095.A**
Voce: 095 Canalette in legname e pietrame a forma di trapezio.
Articolo: A Canalette in legname e pietrame a forma di trapezio (altezza: 80 cm), con intelaiatura realizzata con pali di legname idoneo (15-20 cm) e con il fondo e le pareti rivestiti in pietrame (spessore: 20 cm), recuperato in loco e posto in opera a mano, compreso ogni onere incluso lo scavo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 31,88811**
Prezzo	€ 41,04
Spese generali (17%)	€ 5,42098
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05421
Utili di impresa (10%)	€ 3,73091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 24,62400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05421

Codice regionale: **CAM23_V07.010.100.A**
Voce: 100 Scoronamento e rimodellamento delle pendici da consolidare, con mezzo meccanico, nel corpo della frana.
Articolo: A Scoronamento e rimodellamento delle pendici da consolidare, con mezzo meccanico, nel corpo della frana.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 329,37840**
Prezzo	€ 423,91
Spese generali (17%)	€ 55,99433
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,55994
Utili di impresa (10%)	€ 38,53727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 254,34600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,55994

Codice regionale: **CAM23_V07.010.105.A**
Voce: 105 Opere di intercettamento, convogliamento e scarico delle acque.
Articolo: A Opere di intercettamento, convogliamento e scarico delle acque che cadono nell’area della frana a mezzo di canalette superficiali disposte a spina e collegate a collettori, compreso scavo a sezione obbligata, fornitura di canalette e collettori, impianto canalette e collettori e relativi punti di ancoraggio.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 30,46620**
Prezzo	€ 39,21
Spese generali (17%)	€ 5,17925
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,05179
Utili di impresa (10%)	€ 3,56455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 23,52600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,05179

Codice regionale: **CAM23_V07.010.110.A**

Voce: 110 Opere di presidio idraulico alla viabilità forestale esistente.
Articolo: A Opere di presidio idraulico alla viabilità forestale esistente mediante rettifica delle curve di livello e livellette, formazione di cunetta laterale e di altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, compresa la regolarizzazione delle scarpate.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,29449**
Prezzo	€ 4,24
Spese generali (17%)	€ 0,56006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00560
Utili di impresa (10%)	€ 0,38546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2,54400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00560

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.A**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: A Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 100 mm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,72184**
Prezzo	€ 4,79
Spese generali (17%)	€ 0,63271
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00633
Utili di impresa (10%)	€ 0,43546
Incidenza manodopera al **52%**	€ 2,49080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00633

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.B**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: B Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 80 mm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,15928**
Prezzo	€ 6,64
Spese generali (17%)	€ 0,87708
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00877
Utili di impresa (10%)	€ 0,60364
Incidenza manodopera al **52%**	€ 3,45280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00877

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.C**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: C Drenaggi di aree a mezzo di fornitura e posa in opera, compreso scavo e reinterro fino ad una profondità di 1 metro, di tubo drenante in PVC/PEAD, corrugato duro, secondo le norme DIN 16961, a doppia parete e sezione circolare, con giunti a bicchiere, finestrati nella parte superiore, avente rigidezza anulare ≥3.15 N/cm2, compresa la raccorderia e quant'altro per dare il lavoro finito a regola d'arte. Diametro nominale interno di 150 mm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 7,01632**
Prezzo	€ 9,03
Spese generali (17%)	€ 1,19277
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01193
Utili di impresa (10%)	€ 0,82091
Incidenza manodopera al **52%**	€ 4,69560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01193

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.D**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: D Drenaggi di aree a mezzo di pietrame alla profondità media m 1 – larghezza minima m 0,50 ed una altezza di m 0,40.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,22688**
Prezzo	€ 5,44
Spese generali (17%)	€ 0,71857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00719
Utili di impresa (10%)	€ 0,49455
Incidenza manodopera al **52%**	€ 2,82880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00719

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.E**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: E ="Drenaggi di aree a mezzo come al "&D291&" ad una profondità media di m 1,20."

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,26030**
Prezzo	€ 6,77
Spese generali (17%)	€ 0,89425
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00894
Utili di impresa (10%)	€ 0,61546
Incidenza manodopera al **52%**	€ 3,52040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00894

Codice regionale: **CAM23_V07.010.115.F**
Voce: 115 Drenaggi di aree.
Articolo: F Drenaggi di aree a mezzo di fasciname con posa in opera nello scavo (profondità: 50 cm) di fascine, riempimento con terreno di riporto e posa di talee, ogni 70 cm, aventi la funzione di fissaggio delle fascine, compreso ogni altro onere incluso lo scavo.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,56488**
Prezzo	€ 12,31
Spese generali (17%)	€ 1,62603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,11909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 6,40120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01626

Codice regionale: **CAM23_V07.010.120.A**
Voce: 120 Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale reperito sul posto.
Articolo: A Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale reperito sul posto, posto in opera con leggera contropendenza rispetto al versante, compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 43,84615**
Prezzo	€ 56,43
Spese generali (17%)	€ 7,45385
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,07454
Utili di impresa (10%)	€ 5,13000
Incidenza manodopera al **52%**	€ 29,34360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,07454

Codice regionale: **CAM23_V07.010.125.A**
Voce: 125 Muratura a secco realizzata con pietrame proveniente da cava.
Articolo: A Muratura di sostegno in pietrame disposto a mano con materiale proveniente da cava, posto in opera con leggera contropendenza rispetto al versante, compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 51,81818**
Prezzo	€ 66,69
Spese generali (17%)	€ 8,80909
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,08809
Utili di impresa (10%)	€ 6,06273
Incidenza manodopera al **58%**	€ 38,68020
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,08809

Codice regionale: **CAM23_V07.010.130.A**
Voce: 130 Fornitura e messa in opera di gabbionata rinverdita semplice.
Articolo: A Fornitura e messa in opera di gabbionata rinverdita semplice ottenuta mediante impiego di normali gabbioni in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 8x10 in accordo con le UNI-EN 10223-3, tessuta con trafilato di ferro avente un diametro minimo pari 2.70 mm, conforme alle UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNIEN 10218 per le tolleranze sui diametri, galvanizzato con lega eutettica di Zinco- Alluminio (5%) - Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 . Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 255 g/mq e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio con spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,70 mm. Compreso il riempimento, e la sistemazione meccanica e manuale del ciottolame. Tali elementi prismatici scatolari, in genere di dimensioni 0,5 ÷ 1,0 m x 1,0 m x 2,0 m, riempiti con pietrame grossolano, vengono normalmente utilizzati: in ambito fluviale, per il consolidamento di versanti, nelle infrastrutture viarie, ecc. L'inserimento delle talee (compensate a parte) , all'interno del gabbione o tra un gabbione (almeno 5 unità per mq di paramento a vista) e quello soprastante deve avvenire in fase di costruzione, le talee dovranno attraversare completamente il gabbione ed essere inserite nel terreno dietro il gabbione stesso per una profondità che dia garanzia di crescita. Tale operazione potrà avvenire solo durante il periodo di riposo vegetativo.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 67,76224**
Prezzo	€ 87,21
Spese generali (17%)	€ 11,51958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,11520
Utili di impresa (10%)	€ 7,92818
Incidenza manodopera al **52%**	€ 45,34920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,11520

Codice regionale: **CAM23_V07.010.135.A**
Voce: 135 Graticciate per il contenimento di terrapieni e rinforzo di scarpate
Articolo: A Graticciate per il contenimento di terrapieni e rinforzo di scarpate, formate Sun pali di castagno diametro 12/14 cm di almeno 1 m di altezza (infissi nel terreno per almeno 60 cm e distanziati tra loro di 2 m) fittamente intessuti Sun paletti di castagno diametro 8/10 cm per una altezza non inferiore a 30 cm compreso il rinterro manuale a monte dell'opera

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 40,31857**
Prezzo	€ 51,89
Spese generali (17%)	€ 6,85416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06854
Utili di impresa (10%)	€ 4,71727
Incidenza manodopera al **52%**	€ 26,98280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06854

Codice regionale: **CAM23_V07.010.140.A**
Voce: 140 Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m.
Articolo: A Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. In legname a parete singola realizzata in tondame di legname (castagno o altra essenza idonea) scortecciato Ø circa 20 cm) posti alternativamente in senso longitudinale e trasversale (I= 1,50 – 2,00 m) e fissati tra loro con chiodature metalliche di ferri ad aderenza migliorata Ø 12-14; ancorata al piano di base con piloti in acciaio ad aderenza migliorata minimo Ø 18. Inserimento negli interstizi, durante la fase costruttiva, di robuste talee di specie legnose adatte alla riproduzione vegetativa o piantine di specie arbustive in vasetto (Ø 15-18), (compensate a parte) , e riempimento con il materiale dello scavo. Gli interstizi tra i tondami vengono riempiti con massi. Compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 82,42424**
Prezzo	€ 106,08
Spese generali (17%)	€ 14,01212
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14012
Utili di impresa (10%)	€ 9,64364
Incidenza manodopera al **52%**	€ 55,16160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14012

Codice regionale: **CAM23_V07.010.140.B**
Voce: 140 Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m.
Articolo: B Palificate vive realizzate per singoli tratti non più alti di 1,5 – 2,00 m. In legname a parete doppia: fila di tronchi longitudinali sia all’esterno che all’interno.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 118,36830**
Prezzo	€ 152,34
Spese generali (17%)	€ 20,12261
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,20123
Utili di impresa (10%)	€ 13,84909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 79,21680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,20123

Codice regionale: **CAM23_V07.010.145.A**
Voce: 145 Apertura a mano di gradoni o segmenti di gradoni.
Articolo: A Apertura a mano di gradoni o segmenti di gradoni della lunghezza di cm 80, in terreno nudo e saldo con contropendenza a monte del 30%, costruiti lungo le curve di livello con una pendenza massima del 5% lavorati andantemente alla profondità di cm 40, compreso la regolarizzazione delle scarpate a monte e a valle, queste ultime rinforzate con pietrame o con piote erbacee.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,78944**
Prezzo	€ 3,59
Spese generali (17%)	€ 0,47420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00474
Utili di impresa (10%)	€ 0,32636
Incidenza manodopera al **52%**	€ 1,86680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00474

Codice regionale: **CAM23_V07.010.150.A**
Voce: 150 Gradonate.
Articolo: A Gradonate. Con talee, previa realizzazione di una banchina della profondità minima di 50 cm con interasse di 1,5-3 m e messa dimora di talee interrate per circa 3/4 della loro lunghezza ed appartenenti a specie arbustive o arboree ad elevata capacità vegetativa. Successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,77234**
Prezzo	€ 11,29
Spese generali (17%)	€ 1,49130
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01491
Utili di impresa (10%)	€ 1,02636
Incidenza manodopera al **52%**	€ 5,87080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01491

Codice regionale: **CAM23_V07.010.150.B**
Voce: 150 Gradonate.
Articolo: B Gradonate. Con piantine, previa realizzazione di una banchina di 50 cm con una controtendenza del 10% e con interasse di 1-3 m e messa a dimora di piantine di 2-3 anni appartenenti a specie in grado di emettere radici avventizie dal fusto, sporgenti dal terreno per 1/3 della loro lunghezza e con una densità di almeno 5 piante per metro. Successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,36519**
Prezzo	€ 13,34
Spese generali (17%)	€ 1,76208
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01762
Utili di impresa (10%)	€ 1,21273
Incidenza manodopera al **52%**	€ 6,93680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01762

Codice regionale: **CAM23_V07.010.150.C**
Voce: 150 Gradonate.
Articolo: C Gradonate. Mista con talee e piantine, previa realizzazione di una banchina della profondità minima di 50 cm con una controtendenza del 10% e con interasse di 2,5-3 m e messa a dimora di talee o astoni, interrati per circa 3/4 della loro lunghezza, appartenenti a specie arbustive o arboree ad elevata capacità vegetativa. Essi devono avere tutti i rami laterali ed essere almeno 10 per ogni metro lineare di sistemazione. Inserimento di piantine radicate distanziate di 50 cm e successivo riempimento con il materiale di scavo proveniente dalla banchina superiore, compreso ogni onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,56488**
Prezzo	€ 12,31
Spese generali (17%)	€ 1,62603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,11909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 6,40120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01626

Codice regionale: **CAM23_V07.010.155.A**
Voce: 155 Cordonate eseguite su banchine orizzontali della larghezza minima di 50 cm.
Articolo: A Cordonate eseguite su banchine orizzontali della larghezza minima di 50 cm, con posa in opera longitudinalmente di stanghe con corteccia (ø 8 cm; lunghezza 2 m) per sostegno, successiva copertura della base con ramaglia di conifere e ricoprimento con terreno (spessore 10 cm) sul quale porre in opera le talee (lunghezza 60 cm; distanza 5 cm) distanziate di 10 cm dal ciglio del monte; il tutto ricoperto con il materiale di scavo della cordonata superiore ad un interasse variabile in funzione della natura del pendio, compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,35121**
Prezzo	€ 18,47
Spese generali (17%)	€ 2,43971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02440
Utili di impresa (10%)	€ 1,67909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 9,60440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02440

Codice regionale: **CAM23_V07.010.160.A**
Voce: 160 Viminate costituite con paletti di legname idoneo.
Articolo: A Viminate costituite con paletti di legname idoneo (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ad una distanza di 50 cm ed infissi nel terreno per 70 cm, collegati con un intreccio di verghe (altezza 30 cm) legate con fili di ferro zincato (ø 3 mm), compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 9,56488**
Prezzo	€ 12,31
Spese generali (17%)	€ 1,62603
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01626
Utili di impresa (10%)	€ 1,11909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 6,40120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01626

Codice regionale: **CAM23_V07.010.165.A**
Voce: 165 Palizzate in legname con talee, costituite da pali di legname idoneo.
Articolo: A Palizzate in legname con talee, costituite da pali di legname idoneo (ø 10 – 12 cm; lunghezza 1,5 m) infissi nel terreno per una profondità di 1 m e posti alla distanza di 1 m. Sulla parte emergente del terreno saranno collocati dei mezzi tronchi di castagno (ø 8 cm; lunghezza 2 m), legati con filo di ferro, allo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo della struttura medesima; messa a dimora di talee appartenenti a specie autoctone idonee per la ricostruzione della compagine vegetale, compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 14,35121**
Prezzo	€ 18,47
Spese generali (17%)	€ 2,43971
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02440
Utili di impresa (10%)	€ 1,67909
Incidenza manodopera al **52%**	€ 9,60440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02440

Codice regionale: **CAM23_V07.010.170.A**
Voce: 170 Fascinate eseguite su banchine orizzontali.
Articolo: A Fascinate eseguite su banchine orizzontali della profondità di 30-50 cm e larghe altrettanto, con posa in opera di fascine composte ognuna da 5 verghe, successivamente fissate con picchetti di legno (ø 5 cm; lunghezza 1 m), posti ogni 80 cm, il tutto ricoperto con il materiale di risulta dello scavo a monte compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,77544**
Prezzo	€ 8,72
Spese generali (17%)	€ 1,15182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01152
Utili di impresa (10%)	€ 0,79273
Incidenza manodopera al **52%**	€ 4,53440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01152

Codice regionale: **CAM23_V07.010.175.A**
Voce: 175 Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda.
Articolo: A Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda (compensate a parte) (Ø: 20 cm; lunghezza: 3 m), realizzate previo scavo di una trincea su terreno stabile. Struttura a maglie quadrate (1 m) di tondame di legno Ø 15 cm, di castagno o altra essenza idonea, fissata tramite picchetti di legno (Ø: 10 cm; lunghezza: 1m) infissi nel suolo compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,50893**
Prezzo	€ 32,83
Spese generali (17%)	€ 4,33652
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04337
Utili di impresa (10%)	€ 2,98455
Incidenza manodopera al **52%**	€ 17,07160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04337

Codice regionale: **CAM23_V07.010.180.A**
Voce: 180 Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda.
Articolo: A Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 17 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 20,55167**
Prezzo	€ 26,45
Spese generali (17%)	€ 3,49378
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03494
Utili di impresa (10%)	€ 2,40455
Incidenza manodopera al **52%**	€ 13,75400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03494

Codice regionale: **CAM23_V07.010.180.B**
Voce: 180 Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda.
Articolo: B Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 23 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 21,74048**
Prezzo	€ 27,98
Spese generali (17%)	€ 3,69588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03696
Utili di impresa (10%)	€ 2,54364
Incidenza manodopera al **52%**	€ 14,54960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03696

Codice regionale: **CAM23_V07.010.180.C**
Voce: 180 Grata di legname con talee e/o arbusti in vasetto o a radice nuda.
Articolo: C Fornitura e posa di rivestimenti flessibili con materassi metallici a tasche diaframmati, in rete metallica a doppia torsione e maglia

esagonale da 6 x 8 o 8 x 10, in accordo con le norme UNI-EN 10223-3 per le caratteristiche meccaniche e UNI-EN 10218 per le tolleranze sui diametri, avente carico di rottura compreso fra 350 e 550 N/mmq e allungamento minimo pari al 10%, avente un diametro pari a 2,20 mm, galvanizzato con lega eutettica di Zinco-Alluminio (5%)- Cerio-Lantanio conforme alla EN 10244 - Classe A e ASTM 856-98 con un quantitativo non inferiore a 245 g/mq. e ricoperto da un rivestimento di materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a 0,5 mm, portando il diametro esterno ad almeno 3,20 mm. In opera compreso di riempimento e sistemazione meccanica o manuale del pietrame: Talee di salice vivo o altra specie legnosa all'interno dei materassi o tra due materassi, inserite in modo da attraversare completamente i materassi ed essere inserite nel terreno dietro gli stessi per garantirne la crescita (compensate a parte). Con spessore di 30 cm.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 23,11577**
Prezzo	€ 29,75
Spese generali (17%)	€ 3,92968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03930
Utili di impresa (10%)	€ 2,70455
Incidenza manodopera al **52%**	€ 15,47000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03930

Codice regionale: **CAM23_V07.010.185.A**
Voce: 185 Scogliera rinverdita.
Articolo: A Scogliera rinverdita (rinverdimento compensato a parte). Sagomatura dello scavo, regolarizzazione del piano di appoggio con pendenza non Stesa di geotessile sul fondo di peso non inferiore a 400 g/m2 con funzione strutturale di ripartizione dei carichi e di contenimento del materiale sottostante all'azione erosiva. Realizzazione del piede di fondazione con materasso o taglione (altezza di circa 2,0 m e interramento di circa 1,0 m aldi sotto della quota di fondo alveo) in massi, ad evitare lo scalzamento da parte della corrente e la rimobilitazione del pietrame in elevazione. Il materasso di fondazione deve essere realizzato prevedendo eventuali soglie di consolidamento costruite sempre con grossi massi, o anche con la realizzazione di piccoli repellenti Realizzazione della massicciata in blocchi di pietrame per uno spessore non inferiore a 1,50 m, inclinati e ben accostati, eventualmente intasati nei vuoti con materiale legante (al di sotto della linea di portata media annuale) oppure legati da fune d'acciaio. I blocchi devono avere pezzatura media non inferiore a 0,4 mc e peso superiore a 8÷20 q, in funzione delle caratteristiche idrodinamiche della corrente d'acqua e della forza di trascinamento. Le pietre di dimensioni maggiori vanno situate nella parte bassa dell'opera. Nel caso in cui il pietrame venga recuperato nell'alveo, è necessario fare in modo che non venga alterata la struttura fisica dello stesso (dimensione media del pietrame di fondo, soglie naturali, pendenza) Impianto durante la costruzione di robuste talee di salice, di grosso diametro, tra le fessure dei massi (al di sopra della linea di portata media annuale), poste nel modo più irregolare possibile e di lunghezza tale (1,50÷2 m) da toccare il substrato naturale dietro la scogliera. I vuoti residui devono essere intasati con inerte terroso. Il dilavamento del terreno nelle fessure poste al di sotto della linea di portata media annuale può essere diminuito o anche eliminato con l'inserimento di stuoie vegetali.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 53,93939**
Prezzo	€ 69,42
Spese generali (17%)	€ 9,16970
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09170
Utili di impresa (10%)	€ 6,31091
Incidenza manodopera al **52%**	€ 36,09840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09170

Codice regionale: **CAM23_V07.010.190.A**
Voce: 190 Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti.
Articolo: A Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. Realizzazione di un inerbimento su una superficie piana o inclinata mediante la semina a spaglio di un miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate idonee al sito

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,26418**
Prezzo	€ 0,34
Spese generali (17%)	€ 0,04491
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00045
Utili di impresa (10%)	€ 0,03091
Incidenza manodopera al **52%**	€ 0,17680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00045

Codice regionale: **CAM23_V07.010.190.B**
Voce: 190 Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti.
Articolo: B Costituzione della copertura vegetale attraverso interventi di semina e rivestimenti. Realizzazione di un inerbimento su una

superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio di sementi di specie erbacee selezionate idonee al sito, concime organico, collanti e sostanze miglioratrici del terreno; il tutto distribuito in unica soluzione con speciali macchine irroratrici a forte pressione (idroseminatrici).

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **52%**	€ 0,53560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.010.195.A**
Voce: 195 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate.
Articolo: A Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Georete grimpante in polipropilene semplice con peso = 600 g/mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 8,03419**
Prezzo	€ 10,34
Spese generali (17%)	€ 1,36581
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01366
Utili di impresa (10%)	€ 0,94000
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 0,87679
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01366

Codice regionale: **CAM23_V07.010.195.B**
Voce: 195 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate.
Articolo: B Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Georete grimpante in polipropilene rinforzata con geogriglia con resistenza complessiva alla rottura = 7,5 kN/m e peso = 800 g/mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,83139**
Prezzo	€ 13,94
Spese generali (17%)	€ 1,84134
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01841
Utili di impresa (10%)	€ 1,26727
Incidenza manodopera al **8,48%**	€ 1,18205
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01841

Codice regionale: **CAM23_V07.010.195.C**
Voce: 195 Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate.
Articolo: C Stabilizzazione e protezione antierosiva di scarpate realizzata con georete grimpante, spessore 20 mm, costituita da monofilamenti di polipropilene con trattamento anti U.V. termosaldati nei punti di contatto ed avente una struttura piatta alla base e tridimensionale nella parte superiore, con indice alveolare > 90%, per trattenere il materiale di intasamento. Compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. georete grimpante in polipropilene rinforzata con geogriglia con resistenza complessiva alla rottura = 30 kN/m e peso = 850 g/mq

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,83062**
Prezzo	€ 17,80
Spese generali (17%)	€ 2,35121
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02351
Utili di impresa (10%)	€ 1,61818
Incidenza manodopera al **52%**	€ 9,25600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02351

Codice regionale: **CAM23_V07.010.200.A**
Voce: 200 Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate.
Articolo: A Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,70629**
Prezzo	€ 4,77
Spese generali (17%)	€ 0,63007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00630
Utili di impresa (10%)	€ 0,43364
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,14650
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00630

Codice regionale: **CAM23_V07.010.200.B**
Voce: 200 Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate.
Articolo: B Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di paglia e di cocco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,07149**
Prezzo	€ 5,24
Spese generali (17%)	€ 0,69215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00692
Utili di impresa (10%)	€ 0,47636
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,35800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00692

Codice regionale: **CAM23_V07.010.200.C**
Voce: 200 Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate.
Articolo: C Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di cocco.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,52991**
Prezzo	€ 5,83
Spese generali (17%)	€ 0,77008
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00770
Utili di impresa (10%)	€ 0,53000
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,62350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00770

Codice regionale: **CAM23_V07.010.200.D**
Voce: 200 Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate.
Articolo: D Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di sisal.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,07149**
Prezzo	€ 5,24
Spese generali (17%)	€ 0,69215
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00692
Utili di impresa (10%)	€ 0,47636
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,35800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00692

Codice regionale: **CAM23_V07.010.200.E**
Voce: 200 Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate.
Articolo: E Fornitura e posa in opera di protezione naturale antierosiva di scarpate realizzata con biostuoie, in materiale naturale posto tra due retine a maglia quadrata o rettangolare in polipropilene fotodegradabile e con resistenza non inferiore a 500 N/m con deformazioni non superiori al 20 % La biostuoia dovrà essere assemblata meccanicamente mediante una serie di cuciture longitudinali poste ad interasse di circa 50 mm in modo da rendere solidali i tre strati. Il fissaggio dovrà essere realizzato mediante tondino metallico ad aderenza migliorata Ø = 6 mm lunghe 25 cm e larghe 10 cm. In testa alla scarpata i teli dovranno essere picchettati in superficie o all'interno di un solco riempito poi di terreno a seconda delle condizioni di regimazione delle acque superficiali. Sono compresi gli sfridi, le sovrapposizioni e gli accessori necessari all'esecuzione del lavoro con esclusione dell'eventuale impiego di mezzi ed attrezzature necessari alle maestranze per posizionarsi alle varie quote di lavoro. Biostuoie in fibra di legno.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,15151**
Prezzo	€ 6,63
Spese generali (17%)	€ 0,87576
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00876
Utili di impresa (10%)	€ 0,60273
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,98350
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00876

Codice regionale: **CAM23_V07.010.205.A**
Voce: 205 Rimozione dalle sponde e dagli alvei dei corsi d'acqua della vegetazione morta.
Articolo: A Rimozione dalle sponde e dagli alvei dei corsi d'acqua della vegetazione morta, di quella di ostacolo al regolare deflusso delle acque e pulizia dai materiali provenienti dalle attività antropiche e trasporto a rifiuto.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,78944**
Prezzo	€ 3,59
Spese generali (17%)	€ 0,47420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00474
Utili di impresa (10%)	€ 0,32636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2,15400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00474

Codice regionale: **CAM23_V07.010.210.A**
Voce: 210 Sistemazione delle aste torrentizie.
Articolo: A Sistemazione delle aste torrentizie anche con le opere in precedenza indicate e l'uso di opportuni accorgimenti volti al mantenimento della continuità biologica del corso d'acqua tra monte e valle. Briglia in legname e pietrame. Briglia di consolidamento di modeste dimensioni trasversali, a struttura piena, realizzata mediante incastellatura di legname a parete doppia (struttura a cassone o reticolare) in tondame scortecciato, unito da chiodi e graffe metalliche zincate. Soglia realizzata da travi di diametro pari a 15 – 20 cm, opportunamente incastrate nelle spalle, ancorate ai pali di sostegno mediante tacche di ancoraggio e con chiodature metalliche di ferri ad aderenza migliorata Ø 12-14 o nastri di acciaio zincati. Compreso il rivestimento della vasca tra il corpo briglia e la controbriglia, realizzato con pietrame reperito in loco; compresi, inoltre, il riempimento della briglia con materiale drenante di ciottoli (pezzatura 20 – 30 cm) e il completamento della soglia, durante il riempimento, con deposizione, fra i correnti, di rami lunghi 1,50 – 2,00 m, con capacità di propagazione vegetativa, e talee di salice (5 pezzi/mq). In opera.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,49650**
Prezzo	€ 184,68
Spese generali (17%)	€ 24,39441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24394
Utili di impresa (10%)	€ 16,78909
Incidenza manodopera al **55%**	€ 101,57400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,24394

Codice regionale: **CAM23_V07.010.210.B**
Voce: 210 Sistemazione delle aste torrentizie.
Articolo: B Sistemazione delle aste torrentizie anche con le opere in precedenza indicate e l'uso di opportuni accorgimenti volti al mantenimento della continuità biologica del corso d'acqua tra monte e valle. rampa a blocchi - Consolidamento di fondo di corso d'acqua in tratti di salto mediante pietrame o massi di diametro variabile a seconda dei parametri idraulici da 0,4 a 1-2 m, disposto a rampa su 1-2 file di massi fissati ulteriormente da file di piloti in acciaio o in legno di dimensioni tali da garantire la funzione di bloccaggio e la durata. La rampa è sostitutiva delle briglie e dei salti di fondo in calcestruzzo e garantisce gli spostamenti di risalita dei pesci e di altra fauna acquatica.La rampa a blocchi può essere realizzata: 1)lungo la sezione principale di deflusso e in tal caso verrà creato un allargamento consolidato con pietrame nel punto di inserzione tra la rampa e la sponda. 2)quale by-pass laterale al corso principale in presenza di una preesistente briglia in calcestruzzo o altro sbarramento trasversale. In tal caso si collocano i massi al fine di creare diversi piccoli bacini a vari livelli in modo da consentire a tutta la fauna ittica di risalire l'ostacolo. La pendenza non dovrà superare il rapporto 1:10 e il dislivello tra due bacini contigui i 20-25 cm. I massi principali vanno collocati in piedi e fissati con putrelle o tondini in acciaio (va evitato il calcestruzzo) le vasche vanno riempite di pietrisco e ghiaia di ø 20-30 cm.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 58,04973**
Prezzo	€ 74,71
Spese generali (17%)	€ 9,86845
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,09868
Utili di impresa (10%)	€ 6,79182
Incidenza manodopera al **55%**	€ 41,09050
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,09868

Codice regionale: **CAM23_V07.010.215.A**
Voce: 215 Apertura stradello di servizio con mezzo meccanico.
Articolo: A Apertura stradello di servizio con mezzo meccanico, in zona rocciosa, della larghezza di m 1,50, con contropendenza a monte del 10%, formazione di cunetta laterale ed opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, pendenza massima del 30%, compreso profilatura delle scarpate e trasporto a rifiuto del materiale di risulta.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 13,95493**
Prezzo	€ 17,96
Spese generali (17%)	€ 2,37234
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02372
Utili di impresa (10%)	€ 1,63273
Incidenza manodopera al **22%**	€ 3,95120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02372

Codice regionale: **CAM23_V07.010.220.A**
Voce: 220 Apertura pista di servizio con mezzo meccanico.
Articolo: A Apertura pista di servizio con mezzo meccanico, in zona rocciosa, della larghezza di m 2,5 con contropendenza a monte del 10%, formazione di cunetta laterale ed opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, pendenza massima del 30%, compreso profilatura delle scarpate e trasporto a rifiuto del materiale di risulta.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 23,11577**
Prezzo	€ 29,75
Spese generali (17%)	€ 3,92968
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03930
Utili di impresa (10%)	€ 2,70455
Incidenza manodopera al **22%**	€ 6,54500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03930

Codice regionale: **CAM23_V07.010.225.A**
Voce: 225 Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali.
Articolo: A Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali della larghezza massima di m 2,5 di carreggiata compreso banchina e con pendenza media non superiore al 20%, provviste di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 nella misura, per ciascun ettaro, fino ad un massimo di 40 m lineari di nuova viabilità forestale comprensiva di quella già esistente. In terreni pianeggianti o con pendenza fino al 20%.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,43124**
Prezzo	€ 19,86
Spese generali (17%)	€ 2,62331
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02623
Utili di impresa (10%)	€ 1,80546
Incidenza manodopera al **22%**	€ 4,36920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02623

Codice regionale: **CAM23_V07.010.225.B**
Voce: 225 Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali.
Articolo: B Tracciamento, apertura e livellamento con mezzi meccanici di piste forestali della larghezza massima di m 2,5 di carreggiata compreso banchina e con pendenza media non superiore al 20%, provviste di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 nella misura, per ciascun ettaro, fino ad un massimo di 40 m lineari di nuova viabilità forestale comprensiva di quella già esistente. In terreni acclivi con pendenza superiore al 20% ma non oltre il 30%.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,72650**
Prezzo	€ 33,11
Spese generali (17%)	€ 4,37351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04374
Utili di impresa (10%)	€ 3,01000
Incidenza manodopera al **22%**	€ 7,28420
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04374

Codice regionale: **CAM23_V07.010.230.A**
Voce: 230 Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti.
Articolo: A Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti, di larghezza non inferiore a m 1,50, compresa la rettifica delle curve e delle livellette, sino ad un massimo di m 2,5 di carreggiata compreso banchina, con pendenza media fino al 20%, con realizzazione di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 fino ad un massimo di 40 m lineari di viabilità forestale/Ha. In terreni pianeggianti o con pendenza fino al 20%.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 10,29526**
Prezzo	€ 13,25
Spese generali (17%)	€ 1,75019
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01750
Utili di impresa (10%)	€ 1,20455
Incidenza manodopera al **22%**	€ 2,91500
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01750

Codice regionale: **CAM23_V07.010.230.B**
Voce: 230 Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti.
Articolo: B Sistemazione con mezzi meccanici di piste esistenti, di larghezza non inferiore a m 1,50, compresa la rettifica delle curve e delle livellette, sino ad un massimo di m 2,5 di carreggiata compreso banchina, con pendenza media fino al 20%, con realizzazione di canalette rompitratto ed altre opere necessarie per lo smaltimento delle acque meteoriche, con fondo imbrecciato per uno spessore di cm 20 fino ad un massimo di 40 m lineari di viabilità forestale/Ha. In terreni acclivi con pendenza superiore al 20%, ma non oltre il 30%.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,08081**
Prezzo	€ 23,27
Spese generali (17%)	€ 3,07374
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03074
Utili di impresa (10%)	€ 2,11546
Incidenza manodopera al **22%**	€ 5,11940
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03074

Codice regionale: **CAM23_V07.010.235.A**
Voce: 235 Ripristino di stradelli o sentieri di servizio esistenti.
Articolo: A Ripristino di stradelli o sentieri di servizio esistenti della larghezza non inferiore a m 1,00 con rettifica delle curve di livello e livellette ed eventuali piccole opere di presidio e regimazione acque.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,39316**
Prezzo	€ 3,08
Spese generali (17%)	€ 0,40684
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00407
Utili di impresa (10%)	€ 0,28000
Incidenza manodopera al **22%**	€ 0,67760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00407

Codice regionale: **CAM23_V07.010.240.A**
Voce: 240 Apertura con mezzo meccanico di gradoni o segmenti di gradoni.
Articolo: A Apertura con mezzo meccanico di gradoni o segmenti di gradoni della larghezza massima di ml 3, per pendici rocciose, con pendenza massima del 5% e contropendenza a monte del 10%, compresa la profilatura delle scarpate e leggera rottura del piano basale, laddove particolarmente liscio e compatto, al fine di favorire l'accumulo di terreno ed il trasporto a rifiuto del materiale di risulta. Il gradone sarà aperto effettuando la compensazione trasversale tra lo scavo a monte ed il riporto a valle e pertanto senza il ricorso a cava di deposito. Su tali gradoni dovranno essere effettuati tutti quegli interventi colturali volti a favorire l'affermazione di una vegetazione forestale spontanea, integrando la stessa con piantagioni di essenze di latifoglie (compensate a parte).

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 18,52370**
Prezzo	€ 23,84
Spese generali (17%)	€ 3,14903
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03149
Utili di impresa (10%)	€ 2,16727
Incidenza manodopera al **22%**	€ 5,24480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03149

Codice regionale: **CAM23_V07.010.245.A**
Voce: 245 Apertura di viale parafuoco a fondo naturale.
Articolo: A Apertura di viale parafuoco a fondo naturale della larghezza non inferiore a m 10,00 da aprirsi con mezzi meccanici, comprese piccole opere di presidio e scolo delle acque, l'eventuale sede viaria, piazzale di manovra e ripuliture ai lati della pista per una larghezza di m 5 per ogni lato.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 17,94095**
Prezzo	€ 23,09
Spese generali (17%)	€ 3,04996
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03050
Utili di impresa (10%)	€ 2,09909
Incidenza manodopera al **22%**	€ 5,07980
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03050

Codice regionale: **CAM23_V07.010.250.A**
Voce: 250 Creazione di fasce verdi.
Articolo: A Creazione di fasce verdi di una larghezza media di 10 metri, consistente nel diradamento della vegetazione arborea ed arbustiva esistente.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4,86403**
Prezzo	€ 6,26
Spese generali (17%)	€ 0,82689
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00827
Utili di impresa (10%)	€ 0,56909
Incidenza manodopera al **45%**	€ 2,81700
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00827

Codice regionale: **CAM23_V07.010.255.A**
Voce: 255 Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di tre anni.
Articolo: A Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di tre anni, compreso lo scavo della buca da cm 50x50x50.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,44522**
Prezzo	€ 1,86
Spese generali (17%)	€ 0,24569
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00246
Utili di impresa (10%)	€ 0,16909
Incidenza manodopera al **38%**	€ 0,70680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00246

Codice regionale: **CAM23_V07.010.260.A**
Voce: 260 Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di anni due.
Articolo: A Acquisto e messa a dimora di franchi di castagno di anni due, compreso lo scavo della buca da cm 50x50x50 e concimazione complessa PKN in ragione di Kg 0,100 a buca.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,49184**
Prezzo	€ 1,92
Spese generali (17%)	€ 0,25361
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00254
Utili di impresa (10%)	€ 0,17455
Incidenza manodopera al **38%**	€ 0,72960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00254

Codice regionale: **CAM23_V07.010.265.A**
Voce: 265 Innesto di franchi di castagno o di polloni.
Articolo: A Innesto di franchi di castagno o di polloni.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,71484**
Prezzo	€ 0,92
Spese generali (17%)	€ 0,12152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00122
Utili di impresa (10%)	€ 0,08364
Incidenza manodopera al **38%**	€ 0,34960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00122

Codice regionale: **CAM23_V07.010.270.A**
Voce: 270 Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta.
Articolo: A Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. Diametro cm 30.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,77389**
Prezzo	€ 3,57
Spese generali (17%)	€ 0,47156
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00472
Utili di impresa (10%)	€ 0,32455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2,14200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00472

Codice regionale: **CAM23_V07.010.270.B**
Voce: 270 Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta.
Articolo: B Capitozzatura di castagni da frutto con asportazione del materiale di risulta. Diametro cm 40.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,16239**
Prezzo	€ 4,07
Spese generali (17%)	€ 0,53761
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00538
Utili di impresa (10%)	€ 0,37000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2,44200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00538

Codice regionale: **CAM23_V07.010.275.A**
Voce: 275 Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante.
Articolo: A Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante compresa l'asportazione dei polloni non necessari, mediante taglio, eseguito con decespugliatrice a spalla, motosega e pennato, abbruciatura e/o allontanamento del materiale di risulta. Castagneto mediamente invaso.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 617,57576**
Prezzo	€ 794,82
Spese generali (17%)	€ 104,98788
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,04988
Utili di impresa (10%)	€ 72,25636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 476,89200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,04988

Codice regionale: **CAM23_V07.010.275.B**
Voce: 275 Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante.
Articolo: B Ripulitura di castagneto da frutto invaso da cespugliame infestante compresa l'asportazione dei polloni non necessari, mediante taglio, eseguito con decespugliatrice a spalla, motosega e pennato, abbruciatura e/o allontanamento del materiale di risulta. Castagneto fortemente invaso.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 759,10645**
Prezzo	€ 976,97
Spese generali (17%)	€ 129,04810
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,29048
Utili di impresa (10%)	€ 88,81546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 586,18200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,29048

Codice regionale: **CAM23_V07.010.280.A**
Voce: 280 Ricostituzione di castagneto da frutto.
Articolo: A Ricostituzione di castagneto da frutto, mediamente invaso di piante infestanti cespugliose e arboree e da polloni radicali, consistente nel taglio delle piante infestanti e di piante vecchie irrecuperabili, nella potatura parziale delle piante recuperabili, nell'accumulo del materiale di risulta e nella bruciatura controllata del materiale di scarto, compreso ogni altro onere.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.140,94017**
Prezzo	€ 2.755,39
Spese generali (17%)	€ 363,95983
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,63960
Utili di impresa (10%)	€ 250,49000
Incidenza manodopera al **55%**	€ 1.515,46450
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,63960

Codice regionale: **CAM23_V07.010.285.A**
Voce: 285 Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata.
Articolo: A Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata, consistente nel taglio delle piante secche e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti, nell'eventuale potatura delle piante di castagno da frutto, nella raccolta e allontanamento del materiale di scarto, compreso altresì l'innesto con cultivar pregiate da frutto, dei polloni e dei piantoni presenti, compreso ogni onere. Mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.434,29681**
Prezzo	€ 3.132,94
Spese generali (17%)	€ 413,83046
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,13830
Utili di impresa (10%)	€ 284,81273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.879,76400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,13830

Codice regionale: **CAM23_V07.010.285.B**
Voce: 285 Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata.
Articolo: B Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di selva castanile fortemente degradata, consistente nel taglio delle piante secche e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti, nell'eventuale potatura delle piante di castagno da frutto, nella raccolta e allontanamento del materiale di scarto, compreso altresì l'innesto con cultivar pregiate da frutto, dei polloni e dei piantoni presenti, compreso ogni onere. Fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.809,99223**
Prezzo	€ 3.616,46
Spese generali (17%)	€ 477,69868
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,77699
Utili di impresa (10%)	€ 328,76909
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2.169,87600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,77699

Codice regionale: **CAM23_V07.010.290.A**
Voce: 290 Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto.
Articolo: A Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 500-600 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.904,40560**
Prezzo	€ 2.450,97
Spese generali (17%)	€ 323,74895
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,23749
Utili di impresa (10%)	€ 222,81546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.470,58200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,23749

Codice regionale: **CAM23_V07.010.290.B**
Voce: 290 Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto.
Articolo: B Trasformazione di cedui castanili, di età inferiore a metà della durata del turno, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 650-800 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.367,38927**
Prezzo	€ 3.046,83
Spese generali (17%)	€ 402,45618
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,02456
Utili di impresa (10%)	€ 276,98455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.828,09800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,02456

Codice regionale: **CAM23_V07.010.295.A**
Voce: 295 Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto.
Articolo: A Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 500-600 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 4.045,68765**
Prezzo	€ 5.206,80
Spese generali (17%)	€ 687,76690
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 6,87767
Utili di impresa (10%)	€ 473,34546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 3.124,08000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 6,87767

Codice regionale: **CAM23_V07.010.295.B**
Voce: 295 Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto.
Articolo: B Trasformazione di cedui castanili, che hanno raggiunto l'età del taglio, in castagneti da frutto mediante riceppatura e allevamento su ceppaie opportunamente distanziate (6-8 m), di 2 -3 polloni scelti tra i migliori per conformazione e capacità di affrancamento. Innesto (a zufolo, a spacco piano e spacco diametrale) di questi ultimi con cultivar previste nei disciplinari IGP e nelle zone non comprese nei disciplinari con cultivar pregiate da frutto, compreso l'allontanamento del materiale di risulta, le cure colturali ed ogni altro onere. Per cedui con densità di 650-800 ceppaie e loro riduzione a 150-200/ha.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.760,80031**
Prezzo	€ 4.840,15
Spese generali (17%)	€ 639,33605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 6,39336
Utili di impresa (10%)	€ 440,01364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2.904,09000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 6,39336

Codice regionale: **CAM23_V07.010.300.A**
Voce: 300 Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato.
Articolo: A Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato, con riceppatura e/o tramarratura di soggetti intristiti, eliminazione dei polloni soprannumerari malformati e deperiti, e successivo allontanamento del materiale di risulta, nonchè rinfoltimenti delle radure o degli spazi vuoti esistenti. Con intervento di media intensità (n° 600 piante /ha).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 864,61538**
Prezzo	€ 1.112,76
Spese generali (17%)	€ 146,98461
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,46985
Utili di impresa (10%)	€ 101,16000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 667,65600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,46985

Codice regionale: **CAM23_V07.010.300.B**
Voce: 300 Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato.
Articolo: B Ricostituzione boschiva mediante decespugliamento localizzato, con riceppatura e/o tramarratura di soggetti intristiti, eliminazione dei polloni soprannumerari malformati e deperiti, e successivo allontanamento del materiale di risulta, nonchè rinfoltimenti delle radure o degli spazi vuoti esistenti. Con intervento di forte intensità (n° 1200 piant e/ha).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.441,02564**
Prezzo	€ 1.854,60
Spese generali (17%)	€ 244,97436
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,44974
Utili di impresa (10%)	€ 168,60000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.112,76000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,44974

Codice regionale: **CAM23_V07.010.305.A**
Voce: 305 Taglio di preparazione all'avviamento a fustaia.
Articolo: A Taglio di preparazione all'avviamento a fustaia consistente in un primo diradamento di tipo selettivo massale con candidati a vantaggio dei polloni e delle matricine migliori; taglio dei polloni malformati, in sovrannumero, concorrenti e delle matricine eccessivamente ramose od invecchiate; sramatura, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo 20 - 40% dei soggetti e della massa).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.292,75835**
Prezzo	€ 2.950,78
Spese generali (17%)	€ 389,76892
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,89769
Utili di impresa (10%)	€ 268,25273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.770,46800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,89769

Codice regionale: **CAM23_V07.010.310.A**
Voce: 310 Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato già sottoposto a taglio di preparazione.
Articolo: A Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato già sottoposto a taglio di preparazione consistente nella riduzione dei polloni soprannumerari, al fine di costituire una fustaia transitoria, sramatura, depezzamento, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo circa il 25% dei soggetti e della massa).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.005,76534**
Prezzo	€ 2.581,42
Spese generali (17%)	€ 340,98011
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,40980
Utili di impresa (10%)	€ 234,67455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.548,85200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,40980

Codice regionale: **CAM23_V07.010.315.A**
Voce: 315 Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato non sottoposto a tagli di preparazione o diradamento.
Articolo: A Taglio di conversione a fustaia in bosco ceduo invecchiato non sottoposto a tagli di preparazione o diradamento consistente nella riduzione dei polloni soprannumerari, al fine di costituire una fustaia transitoria, sramatura, depezzamento, allestimento e concentramento dei fusti per il successivo esbosco, idonea sistemazione della ramaglia previa depezzatura della stessa, ogni altro onere compreso (Prelievo circa del 40% dei soggetti e della massa).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.943,27117**
Prezzo	€ 3.787,99
Spese generali (17%)	€ 500,35610
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 5,00356
Utili di impresa (10%)	€ 344,36273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2.272,79400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 5,00356

Codice regionale: **CAM23_V07.010.320.A**
Voce: 320 Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma.
Articolo: A Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma, invaso da vitalba e da altre infestanti, costituito dalla eliminazione delle infestanti, dal taglio delle piante soprannumerarie e deperienti, dalla spalcatura delle conifere e dalla potatura delle latifoglie a petto d'uomo, compresi il depezzamento, l'accatastamento o allontanamento e ogni altro onere. Con intervento di media intensità.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 876,50350**
Prezzo	€ 1.128,06
Spese generali (17%)	€ 149,00560
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,49006
Utili di impresa (10%)	€ 102,55091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 676,83600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,49006

Codice regionale: **CAM23_V07.010.320.B**
Voce: 320 Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma.
Articolo: B Manutenzione di giovane bosco artificiale di conifere e latifoglie a densità colma, invaso da vitalba e da altre infestanti, costituito dalla eliminazione delle infestanti, dal taglio delle piante soprannumerarie e deperienti, dalla spalcatura delle conifere e dalla potatura delle latifoglie a petto d'uomo, compresi il depezzamento, l'accatastamento o allontanamento e ogni altro onere. Con intervento di forte intensità.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.595,41569**
Prezzo	€ 2.053,30
Spese generali (17%)	€ 271,22067
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,71221
Utili di impresa (10%)	€ 186,66364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.231,98000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,71221

Codice regionale: **CAM23_V07.010.325.A**
Voce: 325 Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati.
Articolo: A Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati, mediante il taglio delle piante secche o morte e di piante vecchie irrecuperabili, con potatura parziale delle piante recuperabili e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti ed invadenti, nella ripulitura del sottobosco, nella raccolta ed accumulo del materiale di risulta, nella bruciatura del materiale di scarto ed ogni altro onere. Con intervento di media intensità.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.811,56954**
Prezzo	€ 2.331,49
Spese generali (17%)	€ 307,96682
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,07967
Utili di impresa (10%)	€ 211,95364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.398,89400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,07967

Codice regionale: **CAM23_V07.010.325.B**
Voce: 325 Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati.
Articolo: B Risanamento e/o avviamento alla ricostituzione di ceduo composto o alto fusto di boschi degradati, mediante il taglio delle piante secche o morte e di piante vecchie irrecuperabili, con potatura parziale delle piante recuperabili e dei polloni malformati e soprannumerari, nell'eliminazione delle piante infestanti ed invadenti, nella ripulitura del sottobosco, nella raccolta ed accumulo del materiale di risulta, nella bruciatura del materiale di scarto ed ogni altro onere. Con intervento di forte intensità.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.393,12355**
Prezzo	€ 3.079,95
Spese generali (17%)	€ 406,83100
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,06831
Utili di impresa (10%)	€ 279,99546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.847,97000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,06831

Codice regionale: **CAM23_V07.010.330.A**
Voce: 330 Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento.
Articolo: A Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento mediante la riapertura manuale di buche di cm 40x40x40 e razionale collocamento a dimora delle piantine a radice nuda (considerando una sostituzione di 500 p/Ha).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,16006**
Prezzo	€ 2,78
Spese generali (17%)	€ 0,36721
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00367
Utili di impresa (10%)	€ 0,25273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1,66800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00367

Codice regionale: **CAM23_V07.010.335.A**
Voce: 335 Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento.
Articolo: A Risarcimento con messa a dimora di piante su precedente rimboschimento mediante la riapertura manuale di buche di cm 40x40x40 e razionale collocamento a dimora delle piantine in fitocella (considerando una sostituzione di 500 p/Ha).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,31546**
Prezzo	€ 2,98
Spese generali (17%)	€ 0,39363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00394
Utili di impresa (10%)	€ 0,27091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1,78800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00394

Codice regionale: **CAM23_V07.010.340.A**
Voce: 340 Intervento di ricostituzione a mezzo di potatura di parti di piante danneggiate da eventi meteorici eccezionali.
Articolo: A Intervento di ricostituzione a mezzo di potatura di parti di piante danneggiate da eventi meteorici eccezionali.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,31546**
Prezzo	€ 2,98
Spese generali (17%)	€ 0,39363
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00394
Utili di impresa (10%)	€ 0,27091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1,78800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00394

Codice regionale: **CAM23_V07.010.345.A**
Voce: 345 Interventi di ripristino di boschi percorsi dal fuoco.
Articolo: A Interventi di ripristino di boschi percorsi dal fuoco consistenti nel taglio delle piante morte, scottate e/o stroncate, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia sul terreno, previa sminuzzatura con motosega e roncola, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento per boschi affermati: densità 400 piante/ha, danneggiamenti pari al 50%.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.993,00699**
Prezzo	€ 2.565,00
Spese generali (17%)	€ 338,81119
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,38811
Utili di impresa (10%)	€ 233,18182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.539,00000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,38811

Codice regionale: **CAM23_V07.010.350.A**
Voce: 350 Interventi di bonifica in boschi danneggiati (in modo andante) da avversità atmosferiche.
Articolo: A Interventi di bonifica in boschi danneggiati (in modo andante) da avversità atmosferiche consistenti nel taglio delle piante irrecuperabili, sramatura, depezzamento ed idonea sistemazione della ramaglia, eventuale riceppatura, concentramento dei fusti per il successivo esbosco, ogni altro onere compreso. Parametri di riferimento per boschi affermati: densità 400 piante/ha, danneggiamenti (schianti) pari al 50%.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.351,74825**
Prezzo	€ 3.026,70
Spese generali (17%)	€ 399,79720
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,99797
Utili di impresa (10%)	€ 275,15455
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.816,02000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,99797

Codice regionale: **CAM23_V07.010.355.A**
Voce: 355 Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore.
Articolo: A Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. Nel prezzo s'intende compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra. Per cippatrice montata su trattore fino a 88 kW, per tronchi fino a 18 cm di diametro.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,93007**
Prezzo	€ 25,65
Spese generali (17%)	€ 3,38811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03388
Utili di impresa (10%)	€ 2,33182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 15,39000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03388

Codice regionale: **CAM23_V07.010.360.A**
Voce: 360 Taglio di abbattimento, sramatura e allestimento di materiale legnoso d'altofusto.
Articolo: A Taglio di abbattimento, sramatura e allestimento di materiale legnoso d'altofusto, comprensivo di accatastamento ordinato del materiale di risulta e di ogni altro onere.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 28,50038**
Prezzo	€ 36,68
Spese generali (17%)	€ 4,84506
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04845
Utili di impresa (10%)	€ 3,33454
Incidenza manodopera al **60%**	€ 22,00800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04845

Codice regionale: **CAM23_V07.010.365.A**
Voce: 365 Estirpazione, allestimento ed allontanamento delle ceppaie di piante di altofusto.
Articolo: A Estirpazione, allestimento ed allontanamento delle ceppaie di piante di altofusto, comprensivo di ogni altro onere.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6.377,62238**
Prezzo	€ 8.208,00
Spese generali (17%)	€ 1.084,19580
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 10,84196
Utili di impresa (10%)	€ 746,18182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 4.924,80000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 10,84196

Codice regionale: **CAM23_V07.010.370.A**
Voce: 370 Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore.
Articolo: A Triturazione di rami, tronchi ed altre frazioni legnose da effettuarsi con cippatrice collegata a trattore. Nel prezzo s'intende compreso l'operatore addetto continuativamente alla manovra. Per cippatrice montata su trattore oltre 88 kW, per tronchi fino a 25 cm di diametro.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 27,50583**
Prezzo	€ 35,40
Spese generali (17%)	€ 4,67599
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04676
Utili di impresa (10%)	€ 3,21818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 21,24000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04676

Codice regionale: **CAM23_V07.010.375.A**
Voce: 375 Cippatura delle cortecce, dei cimali, della ramaglia e ogni scarto di lavorazione boschiva.

Articolo: A Cippatura delle cortecce, dei cimali, della ramaglia e ogni scarto di lavorazione boschiva, comprensiva di distribuzione ordinata del cippato nei pressi del letto di caduta evitando accumuli superiori ai 10 cm e di ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 15,94406**
Prezzo	€ 20,52
Spese generali (17%)	€ 2,71049
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,02710
Utili di impresa (10%)	€ 1,86546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 12,31200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,02710

Codice regionale: **CAM23_V07.010.380.A**
Voce: 380 Realizzazione invasi in terra tipo Kanber per la raccolta d’acque meteoriche e rifasamento di portata di piena.
Articolo: A Realizzazione invasi in terra tipo Kanber per la raccolta d’acque meteoriche e rifasamento di portata di piena, su versante di pendenza fino al 15% e con impermeabilità dei suoli di circa 7-10 cm/sec, con riserva d’acqua da 5.000 a 25.000 m3/ciascuno e con tirante compreso tra 4-6 m, fuori dell’alveo di fiumi e di torrenti, con sfioratore d’acqua eccedentaria rivestito in calcestruzzo, con superfici di specchio liquido da 5.000 a 25.000 m2 e con tirante compreso tra 4-6 m, per uso plurimo, ai fini antincendio, e per il sostentamento della fauna stanziale e la sosta della fauna migratoria nei periodi di crisi idriche.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,98291**
Prezzo	€ 7,70
Spese generali (17%)	€ 1,01709
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01017
Utili di impresa (10%)	€ 0,70000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 4,62000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01017

Codice regionale: **CAM23_V07.010.385.A**
Voce: 385 Creazione di un punto d’acqua (vasca, serbatoio) della capacità minima di 250 m3.
Articolo: A Creazione di un punto d’acqua (vasca, serbatoio) della capacità minima di 250 m3 dotato d’opportuno sfioratore e corredato di manufatti per il rifornimento idrico, a servizio di una superficie boschiva minima di 50 ettari in corpo unico.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 257,31935**
Prezzo	€ 331,17
Spese generali (17%)	€ 43,74429
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,43744
Utili di impresa (10%)	€ 30,10636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 198,70200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,43744

Codice regionale: **CAM23_V07.010.390.A**
Voce: 390 Locali (tettoie chiuse o aperte) in materiali naturali per la conservazione e per la distribuzione differita di foraggi essiccati.
Articolo: A Locali (tettoie chiuse o aperte) in materiali naturali per la conservazione e per la distribuzione differita di foraggi essiccati.

Unità di misura	**mq di base**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 102,92929**
Prezzo	€ 132,47
Spese generali (17%)	€ 17,49798
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17498
Utili di impresa (10%)	€ 12,04273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 79,48200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,17498

Codice regionale: **CAM23_V07.010.395.A**
Voce: 395 Mangiatoie in materiale naturale per il foraggiamento della fauna stanziale.
Articolo: A Mangiatoie in materiale naturale per il foraggiamento della fauna stanziale in periodi di avversità climatiche in quota.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 36,01398**
Prezzo	€ 46,35
Spese generali (17%)	€ 6,12238
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,06122
Utili di impresa (10%)	€ 4,21364
Incidenza manodopera al **40%**	€ 18,54000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,06122

Codice regionale: **CAM23_V07.010.400.A**
Voce: 400 Recinti di cattura per i controlli zoosanitari.
Articolo: A Recinti di cattura per i controlli zoosanitari.

Unità di misura	**mq di base**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,72650**
Prezzo	€ 33,11
Spese generali (17%)	€ 4,37351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04374
Utili di impresa (10%)	€ 3,01000
Incidenza manodopera al **40%**	€ 13,24400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04374

Codice regionale: **CAM23_V07.010.405.A**
Voce: 405 Recinti di quarantena.
Articolo: A Recinti di quarantena.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 25,72650**
Prezzo	€ 33,11
Spese generali (17%)	€ 4,37351
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04374
Utili di impresa (10%)	€ 3,01000
Incidenza manodopera al **40%**	€ 13,24400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04374

Codice regionale: **CAM23_V07.010.410.A**
Voce: 410 Voliere di quarantena.
Articolo: A Voliere di quarantena con possibilità di ispezione attraverso sistemi di videosorveglianza.

Unità di misura	**mq di base**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 61,38306**
Prezzo	€ 79,00
Spese generali (17%)	€ 10,43512
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,10435
Utili di impresa (10%)	€ 7,18182
Incidenza manodopera al **40%**	€ 31,60000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,10435

Codice regionale: **CAM23_V07.010.415.A**
Voce: 415 Box chiusi in materiali naturali per la cura e la degenza della fauna selvatica.
Articolo: A Box chiusi in materiali naturali per la cura e la degenza della fauna selvatica.

Unità di misura	**mq di base**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 164,22688**
Prezzo	€ 211,36
Spese generali (17%)	€ 27,91857
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,27919
Utili di impresa (10%)	€ 19,21455
Incidenza manodopera al **32%**	€ 67,63520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,27919

Codice regionale: **CAM23_V07.010.420.A**
Voce: 420 Nidi artificiali in materiale naturale, in funzione della specie.
Articolo: A Nidi artificiali in materiale naturale, in funzione della specie.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 19,93007**
Prezzo	€ 25,65
Spese generali (17%)	€ 3,38811
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,03388
Utili di impresa (10%)	€ 2,33182
Incidenza manodopera al **32%**	€ 8,20800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,03388

Codice regionale: **CAM23_V07.010.425.A**
Voce: 425 Strutture in materiale naturale per punti di osservazione della fauna selvatica.
Articolo: A Strutture in materiale naturale per punti di osservazione della fauna selvatica.

Unità di misura	**mq di base**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 102,93706**
Prezzo	€ 132,48
Spese generali (17%)	€ 17,49930
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,17499
Utili di impresa (10%)	€ 12,04364
Incidenza manodopera al **32%**	€ 42,39360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,17499

Codice regionale: **CAM23_V07.010.430.A**
Voce: 430 Targhe indicatrici del divieto di caccia, pascolo e transito.
Articolo: A Acquisto e messa in opera, su sostegno alto m 4 di targhe indicatrici del divieto di caccia, pascolo e transito.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,14374**
Prezzo	€ 6,62
Spese generali (17%)	€ 0,87444
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00874
Utili di impresa (10%)	€ 0,60182
Incidenza manodopera al **32%**	€ 2,11840
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00874

Codice regionale: **CAM23_V07.010.435.A**
Voce: 435 Cartellonistica, edicole espositive con tabelloni didattico illustrativi e segnaletica.
Articolo: A Cartellonistica, edicole espositive con tabelloni didattico illustrativi e segnaletica eseguita con materiale legnoso tratto dal bosco.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 29,09868**
Prezzo	€ 37,45
Spese generali (17%)	€ 4,94678
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,04947
Utili di impresa (10%)	€ 3,40455
Incidenza manodopera al **32%**	€ 11,98400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,04947

Codice regionale: **CAM23_V07.010.440.A**
Voce: 440 Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede.
Articolo: A Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede, posti alla distanza di m 3 compresi quelli d’angolo, dell’altezza minima di m 2, con diametro in testa di cm 6-8, conficcati per almeno 60 cm nel terreno, a quattro ordini di filo di ferro zincato o spinato, compreso cancello d’ingresso e scalandrino, in opera.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,98291**
Prezzo	€ 7,70
Spese generali (17%)	€ 1,01709
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01017
Utili di impresa (10%)	€ 0,70000
Incidenza manodopera al **32%**	€ 2,46400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01017

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.020**
Capitolo: MIGLIORAMENTI DEI PRATI-PASCOLI

Codice regionale: **CAM23_V07.020.010.A**
Voce: 010 Decespugliamento di prato naturale o pascolo con cespugli radi.
Articolo: A Decespugliamento di prato naturale o pascolo con cespugli radi, mediante il taglio.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 155,45455**
Prezzo	€ 200,07
Spese generali (17%)	€ 26,42727
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,26427
Utili di impresa (10%)	€ 18,18818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 128,04480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,26427

Codice regionale: **CAM23_V07.020.015.A**
Voce: 015 Sfalcio a mano di prato naturale o pascolo con cotico chiuso e con erba vecchia.
Articolo: A Sfalcio a mano di prato naturale o pascolo con cotico chiuso e con erba vecchia, per il suo ringiovanimento e la sua riattivazione, nonché per lo sviluppo delle latenti leguminose.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 223,21679**
Prezzo	€ 287,28
Spese generali (17%)	€ 37,94685
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,37947
Utili di impresa (10%)	€ 26,11636
Incidenza manodopera al **64%**	€ 183,85920
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,37947

Codice regionale: **CAM23_V07.020.020.A**
Voce: 020 Strigliatura-demuschiatura di prato naturale o di pascolo.
Articolo: A Strigliatura-demuschiatura di prato naturale o di pascolo, consistente in quattro passate eseguite in senso contrario ed ortogonale fra di loro mediante l'impiego di erpice trainato da trattrice.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 171,39860**
Prezzo	€ 220,59
Spese generali (17%)	€ 29,13776
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29138
Utili di impresa (10%)	€ 20,05364
Incidenza manodopera al **64%**	€ 141,17760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,29138

Codice regionale: **CAM23_V07.020.025.A**
Voce: 025 Rastrellatura di prato naturale o pascolo già erpicato per la raccolta del muschio.
Articolo: A Rastrellatura di prato naturale o pascolo già erpicato per la raccolta del muschio e sua successiva distruzione mediante abbruciamento.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 83,70629**
Prezzo	€ 107,73
Spese generali (17%)	€ 14,23007
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,14230
Utili di impresa (10%)	€ 9,79364
Incidenza manodopera al **64%**	€ 68,94720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,14230

Codice regionale: **CAM23_V07.020.030.A**
Voce: 030 Concimazione minerale di fondo di prato naturale o pascolo.

Articolo: A Concimazione minerale di fondo di prato naturale o pascolo con l'impiego di q.li 8 di scorie Thomas e perfosfato minerale.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 216,83761**
Prezzo	€ 279,07
Spese generali (17%)	€ 36,86239
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,36862
Utili di impresa (10%)	€ 25,37000
Incidenza manodopera al **64%**	€ 178,60480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,36862

Codice regionale: **CAM23_V07.020.035.A**
Voce: 035 Trasemina di idonei miscugli di semi di foraggere.
Articolo: A Trasemina, su prato naturale degradato (per il risanamento delle ferite, il rivestimento delle radure e la formazione, in genere, del cotico erboso mancante) di idonei miscugli di semi di foraggere, compreso il costo del seme, per ha ragguagliato (superficie effettivamente seminata).

Unità di misura	**ha ragguagliato**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,30070**
Prezzo	€ 256,50
Spese generali (17%)	€ 33,88112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33881
Utili di impresa (10%)	€ 23,31818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 164,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,33881

Codice regionale: **CAM23_V07.020.040.A**
Voce: 040 Apertura di fosse.
Articolo: A Apertura di fosse di livelle delle sezioni non inferiore a m² 0,10, tracciate alla distanza di m 25 tra fossa e fossa, con pendenza di fondo dell'1,50% e piccola sopraelevazione a valle.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,52059**
Prezzo	€ 0,67
Spese generali (17%)	€ 0,08850
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00089
Utili di impresa (10%)	€ 0,06091
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,42880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00089

Codice regionale: **CAM23_V07.020.045.A**
Voce: 045 Impianto di nuovi pascoli.
Articolo: A Impianto di nuovi pascoli (decespugliamento, aratura, concimazione, semina e recinzione).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3.267,00078**
Prezzo	€ 4.204,63
Spese generali (17%)	€ 555,39013
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 5,55390
Utili di impresa (10%)	€ 382,23909
Incidenza manodopera al **64%**	€ 2.690,96320
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 5,55390

Codice regionale: **CAM23_V07.020.050.A**
Voce: 050 Impianto di prato artificiale monofita e polifita.
Articolo: A Impianto di prato artificiale monofita e polifita, con aratura di fondo alla profondità media di cm 40 e le lavorazioni superficiali necessarie, nonché l'acquisto, il trasporto e la semina a mano del miscuglio in ragione di Kg 50/ha. Per superfici fino a 2.500mq.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,19115**
Prezzo	€ 2,82
Spese generali (17%)	€ 0,37250
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00373
Utili di impresa (10%)	€ 0,25637
Incidenza manodopera al **64%**	€ 1,80480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00373

Codice regionale: **CAM23_V07.020.055.A**
Voce: 055 Concimazione di fondo.
Articolo: A Concimazione di fondo con scorie Thomas o perfosfato minerale (q 8), sali potassici (q 2) ed eventuale calcitazione (minimo q 4), per prati come al codice V07.020.050.a.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 235,17483**
Prezzo	€ 302,67
Spese generali (17%)	€ 39,97972
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,39980
Utili di impresa (10%)	€ 27,51546
Incidenza manodopera al **64%**	€ 193,70880
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,39980

Codice regionale: **CAM23_V07.020.060.A**
Voce: 060 Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede.
Articolo: A Chiudenda in pali di castagno bruciati al piede, posti alla distanza di m 3 compresi quelli d’angolo, dell’altezza minima di m 2, con diametro in testa di cm 6-8, conficcati per almeno 60 cm nel terreno, a quattro ordini di filo di ferro zincato o spinato, compreso cancello d’ingresso e scalandrino, in opera.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 5,98291**
Prezzo	€ 7,70
Spese generali (17%)	€ 1,01709
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01017
Utili di impresa (10%)	€ 0,70000
Incidenza manodopera al **64%**	€ 4,92800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01017

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.030**
Capitolo: IMBOSCHIMENTI (Operazioni preliminari)

Codice regionale: **CAM23_V07.030.010.A**
Voce: 010 Ripulitura di terreno con pendenza <20% infestato da cespugliame.
Articolo: A Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 286,99301**
Prezzo	€ 369,36
Spese generali (17%)	€ 48,78881
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,48789
Utili di impresa (10%)	€ 33,57818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 236,39040
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,48789

Codice regionale: **CAM23_V07.030.010.B**
Voce: 010 Ripulitura di terreno con pendenza <20% infestato da cespugliame.
Articolo: B Ripulitura di terreno con pendenza <20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con trattrice di media potenza e trincia stocchi o trincia forestale. Terreno fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 430,48951**
Prezzo	€ 554,04
Spese generali (17%)	€ 73,18322
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,73183
Utili di impresa (10%)	€ 50,36727
Incidenza manodopera al **64%**	€ 354,58560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,73183

Codice regionale: **CAM23_V07.030.015.A**
Voce: 015 Ripulitura di terreno con pendenza >20% infestato da cespugliame.
Articolo: A Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno mediamente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 597,90209**
Prezzo	€ 769,50
Spese generali (17%)	€ 101,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,01643
Utili di impresa (10%)	€ 69,95455
Incidenza manodopera al **64%**	€ 492,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,01643

Codice regionale: **CAM23_V07.030.015.B**
Voce: 015 Ripulitura di terreno con pendenza >20% infestato da cespugliame.
Articolo: B Ripulitura di terreno con pendenza >20%, infestato da cespugliame, mediante taglio e amminutamento eseguito con l'ausilio di decespugliatore meccanico a spalla compresi l'allontamento del materiale di risulta. Terreno fortemente infestato.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.076,22378**
Prezzo	€ 1.385,10
Spese generali (17%)	€ 182,95804
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,82958
Utili di impresa (10%)	€ 125,91818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 886,46400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,82958

Codice regionale: **CAM23_V07.030.020.A**
Voce: 020 Spietramento in terreni pietrosi.

Articolo: A Spietramento in terreni pietrosi con asportazione ed accatastamento del materiale in cumuli misurabili.

Unità di misura	**mc**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 6,77544**
Prezzo	€ 8,72
Spese generali (17%)	€ 1,15182
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,01152
Utili di impresa (10%)	€ 0,79273
Incidenza manodopera al **64%**	€ 5,58080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,01152

Codice regionale: **CAM23_V07.030.025.A**
Voce: 025 Profilo pedologico.
Articolo: A Profilo pedologico eseguito mediante l'apertura di una buca di dimensioni idonee.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 279,02098**
Prezzo	€ 359,10
Spese generali (17%)	€ 47,43357
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,47434
Utili di impresa (10%)	€ 32,64546
Incidenza manodopera al **64%**	€ 229,82400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,47434

Codice regionale: **CAM23_V07.030.030.A**
Voce: 030 Analisi chimico-fisica del terreno.
Articolo: A Analisi chimico-fisica del terreno.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 143,49650**
Prezzo	€ 184,68
Spese generali (17%)	€ 24,39441
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,24394
Utili di impresa (10%)	€ 16,78909
Incidenza manodopera al **64%**	€ 118,19520
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,24394

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.040**
Capitolo: OPERAZIONI PER LA PREPARAZIONE DEL TERRENO

Codice regionale: **CAM23_V07.040.010.A**
Voce: 010 Livellamento del terreno.
Articolo: A Livellamento del terreno eseguito con trattrice su volumi limitati fino 30-40 cm.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 199,30070**
Prezzo	€ 256,50
Spese generali (17%)	€ 33,88112
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,33881
Utili di impresa (10%)	€ 23,31818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 164,16000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,33881

Codice regionale: **CAM23_V07.040.015.A**
Voce: 015 Scarificatura o rippatura.
Articolo: A Scarificatura o rippatura eseguita con trattrice ad una profondità non inferiore agli 80 cm.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 310,90909**
Prezzo	€ 400,14
Spese generali (17%)	€ 52,85455
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,52855
Utili di impresa (10%)	€ 36,37636
Incidenza manodopera al **64%**	€ 256,08960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,52855

Codice regionale: **CAM23_V07.040.020.A**
Voce: 020 Concimazione di fondo con letame.
Articolo: A Concimazione di fondo con letame, compreso l’acquisto del letame maturo, il carico e la distribuzione meccanica con spandiletame.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 358,74130**
Prezzo	€ 461,70
Spese generali (17%)	€ 60,98602
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,60986
Utili di impresa (10%)	€ 41,97273
Incidenza manodopera al **64%**	€ 295,48800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,60986

Codice regionale: **CAM23_V07.040.025.A**
Voce: 025 Concimazione di fondo organo-minerale.
Articolo: A Concimazione di fondo organo-minerale incluso trasporto e distribuzione in campo (3 ql x ha).

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 191,32868**
Prezzo	€ 246,24
Spese generali (17%)	€ 32,52588
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,32526
Utili di impresa (10%)	€ 22,38546
Incidenza manodopera al **64%**	€ 157,59360
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,32526

Codice regionale: **CAM23_V07.040.030.A**
Voce: 030 Lavorazione meccanica del terreno.
Articolo: A Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni sciolti.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 470,34965**
Prezzo	€ 605,34
Spese generali (17%)	€ 79,95944
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,79959
Utili di impresa (10%)	€ 55,03091
Incidenza manodopera al **64%**	€ 387,41760
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,79959

Codice regionale: **CAM23_V07.040.030.B**
Voce: 030 Lavorazione meccanica del terreno.
Articolo: B Lavorazione meccanica del terreno mediante scasso andante alla profondità non inferiore di cm 80. Su terreni forti.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 597,90209**
Prezzo	€ 769,50
Spese generali (17%)	€ 101,64336
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,01643
Utili di impresa (10%)	€ 69,95455
Incidenza manodopera al **64%**	€ 492,48000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,01643

Codice regionale: **CAM23_V07.040.035.A**
Voce: 035 Amminutamento superficiale.
Articolo: A Amminutamento superficiale mediante frangizollatura o fresatura.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 151,46853**
Prezzo	€ 194,94
Spese generali (17%)	€ 25,74965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25750
Utili di impresa (10%)	€ 17,72182
Incidenza manodopera al **64%**	€ 124,76160
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,25750

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.050**
Capitolo: OPERAZIONI PER LA MESSA A DIMORA

Codice regionale: **CAM23_V07.050.010.A**
Voce: 010 Squadro e picchettamento per impianti da arboricoltura da legno.
Articolo: A Squadro e picchettamento per impianti da arboricoltura da legno con piante radicate.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 175,38462**
Prezzo	€ 225,72
Spese generali (17%)	€ 29,81539
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,29815
Utili di impresa (10%)	€ 20,52000
Incidenza manodopera al **64%**	€ 144,46080
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,29815

Codice regionale: **CAM23_V07.050.015.A**
Voce: 015 Apertura di buche.
Articolo: A Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. A mano su terreni non lavorati.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,98560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.050.015.B**
Voce: 015 Apertura di buche.
Articolo: B Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. A mano su terreni precedentemente lavorati.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63714**
Prezzo	€ 0,82
Spese generali (17%)	€ 0,10831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00108
Utili di impresa (10%)	€ 0,07455
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,52480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00108

Codice regionale: **CAM23_V07.050.015.C**
Voce: 015 Apertura di buche.
Articolo: C Apertura di buche, per impianti da arboricoltura da legno con piante, di dimensione adeguate. Con trivella meccanica.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,48174**
Prezzo	€ 0,62
Spese generali (17%)	€ 0,08190
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00082
Utili di impresa (10%)	€ 0,05636
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,39680
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00082

Codice regionale: **CAM23_V07.050.020.A**
Voce: 020 Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti.
Articolo: A Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti compreso trasporto e posa in opera del palo tutore. A radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,95571**
Prezzo	€ 1,23
Spese generali (17%)	€ 0,16247
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00162
Utili di impresa (10%)	€ 0,11182
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,78720
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00162

Codice regionale: **CAM23_V07.050.020.B**
Voce: 020 Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti.
Articolo: B Trasporto e messa a dimora di piante per impianti da arboricoltura da legno e imboschimenti compreso trasporto e posa in opera del palo tutore. In fitocella.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **64%**	€ 0,98560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.050.025.A**
Voce: 025 Trasporto e messa a dimora di piantine o talee per impianti per biomassa.
Articolo: A Trasporto e messa a dimora di piantine o talee per impianti per biomassa compreso eventuale picchettamento, tracciamento dei filari, rincalzatura ed ogni altro onere per eseguire il lavoro a regola d'arte.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 637,76224**
Prezzo	€ 820,80
Spese generali (17%)	€ 108,41958
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,08420
Utili di impresa (10%)	€ 74,61818
Incidenza manodopera al **64%**	€ 525,31200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,08420

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.060**
Capitolo: ACQUISTO DELLE PIANTE E TALEE

Codice regionale: **CAM23_V07.060.010.A**
Voce: 010 Acquisto piante di due anni.
Articolo: A Acquisto piante di due anni. Conifere in fitocella.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,16480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.060.010.B**
Voce: 010 Acquisto piante di due anni.
Articolo: B Acquisto piante di due anni. Conifere a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,63714**
Prezzo	€ 0,82
Spese generali (17%)	€ 0,10831
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00108
Utili di impresa (10%)	€ 0,07455
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,13120
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00108

Codice regionale: **CAM23_V07.060.010.C**
Voce: 010 Acquisto piante di due anni.
Articolo: C Acquisto piante di due anni. Latifoglie a radice nuda.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,80031**
Prezzo	€ 1,03
Spese generali (17%)	€ 0,13605
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00136
Utili di impresa (10%)	€ 0,09364
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,16480
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00136

Codice regionale: **CAM23_V07.060.010.D**
Voce: 010 Acquisto piante di due anni.
Articolo: D Acquisto piante di due anni. Latifoglie in fitocella.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,24640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.060.015.A**
Voce: 015 Acquisto pioppelle di due anni.
Articolo: A Acquisto pioppelle di due anni. Con circonf. di 12-14 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,39316**
Prezzo	€ 3,08
Spese generali (17%)	€ 0,40684
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00407
Utili di impresa (10%)	€ 0,28000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,49280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00407

Codice regionale: **CAM23_V07.060.015.B**
Voce: 015 Acquisto pioppelle di due anni.
Articolo: B Acquisto pioppelle di due anni. Con circonf. di 14,01-17 cm.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,18570**
Prezzo	€ 4,10
Spese generali (17%)	€ 0,54157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00542
Utili di impresa (10%)	€ 0,37273
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,65600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00542

Codice regionale: **CAM23_V07.060.020.A**
Voce: 020 Acquisto talee di specie idonee per impianti per biomassa.
Articolo: A Acquisto talee di specie idonee per impianti per biomassa.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,31857**
Prezzo	€ 0,41
Spese generali (17%)	€ 0,05416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00054
Utili di impresa (10%)	€ 0,03727
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,06560
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00054

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.070**
Capitolo: PROTEZIONI INDIVIDUALI E PACCIAMATURA

Codice regionale: **CAM23_V07.070.010.A**
Voce: 010 Protezione individuale per impianti da arboricoltura da legno.
Articolo: A Protezione individuale per impianti da arboricoltura da legno (shelter o manicotto di rete) e oneri accessori.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,19658**
Prezzo	€ 1,54
Spese generali (17%)	€ 0,20342
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00203
Utili di impresa (10%)	€ 0,14000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,24640
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00203

Codice regionale: **CAM23_V07.070.015.A**
Voce: 015 Palo tutore per il sostegno piantina.
Articolo: A Acquisto palo tutore di altezza non inferiore ai m 3 per il sostegno piantina.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,39316**
Prezzo	€ 3,08
Spese generali (17%)	€ 0,40684
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00407
Utili di impresa (10%)	€ 0,28000
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,49280
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00407

Codice regionale: **CAM23_V07.070.020.A**
Voce: 020 Palo tutore per il sostegno piantina.
Articolo: A Acquisto palo tutore di altezza non inferiore ai m 2 per il sostegno piantina.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,59285**
Prezzo	€ 2,05
Spese generali (17%)	€ 0,27078
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00271
Utili di impresa (10%)	€ 0,18636
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,32800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00271

Codice regionale: **CAM23_V07.070.025.A**
Voce: 025 Telo pacciamante plastico.
Articolo: A Acquisto e posa con trattrice di telo pacciamante plastico dello spessore di 0,08-0,1 cm e largo 100-150 cm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,24087**
Prezzo	€ 0,31
Spese generali (17%)	€ 0,04095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00041
Utili di impresa (10%)	€ 0,02818
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,04960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00041

Codice regionale: **CAM23_V07.070.030.A**
Voce: 030 Quadrati pacciamanti plastici.
Articolo: A Acquisto e posa di quadrati pacciamanti plastici della dimensione di 50x50 cm.

Unità di misura	**m**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,24087**
Prezzo	€ 0,31
Spese generali (17%)	€ 0,04095
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00041
Utili di impresa (10%)	€ 0,02818
Incidenza manodopera al **16%**	€ 0,04960
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00041

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.080**
Capitolo: CURE COLTURALI I e II ANNO

Codice regionale: **CAM23_V07.080.010.A**
Voce: 010 Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.
Articolo: A Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 151,46853**
Prezzo	€ 194,94
Spese generali (17%)	€ 25,74965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25750
Utili di impresa (10%)	€ 17,72182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 116,96400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,25750

Codice regionale: **CAM23_V07.080.015.A**
Voce: 015 Potatura di formazione.
Articolo: A Potatura di formazione.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,69153**
Prezzo	€ 0,89
Spese generali (17%)	€ 0,11756
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00118
Utili di impresa (10%)	€ 0,08091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,53400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00118

Codice regionale: **CAM23_V07.080.020.A**
Voce: 020 Sostituzione fallanze (fornitura e messa a dimora).
Articolo: A Sostituzione fallanze (fornitura e messa a dimora).

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,18570**
Prezzo	€ 4,10
Spese generali (17%)	€ 0,54157
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00542
Utili di impresa (10%)	€ 0,37273
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2,46000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00542

Codice regionale: **CAM23_V07.080.025.A**
Voce: 025 Concimazioni localizzate.
Articolo: A Concimazioni localizzate.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,20202**
Prezzo	€ 0,26
Spese generali (17%)	€ 0,03434
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00034
Utili di impresa (10%)	€ 0,02364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,15600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00034

Codice regionale: **CAM23_V07.080.030.A**
Voce: 030 Trattamenti antipassitari.
Articolo: A Trattamenti antipassitari.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,21756**
Prezzo	€ 0,28
Spese generali (17%)	€ 0,03699
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00037
Utili di impresa (10%)	€ 0,02546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,16800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00037

Codice regionale: **CAM23_V07.080.035.A**
Voce: 035 Irrigazioni di soccorso.
Articolo: A Irrigazioni di soccorso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,25641**
Prezzo	€ 0,33
Spese generali (17%)	€ 0,04359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00044
Utili di impresa (10%)	€ 0,03000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,19800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00044

Codice regionale: **CAM23_V07**
Tipologia: V.07 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - LAVORI FORESTALI, MIGLIORAMENTO PRATI-PASCOLI E IMBOSCHIMENTI

Codice regionale: **CAM23_V07.090**
Capitolo: CURE COLTURALI III, IV e V ANNO

Codice regionale: **CAM23_V07.090.010.A**
Voce: 010 Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.
Articolo: A Lavorazione del terreno mediante fresatura o erpicatura.

Unità di misura	**ha**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 151,46853**
Prezzo	€ 194,94
Spese generali (17%)	€ 25,74965
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,25750
Utili di impresa (10%)	€ 17,72182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 116,96400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,25750

Codice regionale: **CAM23_V07.090.015.A**
Voce: 015 Potatura di allevamento.
Articolo: A Potatura di allevamento.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,16550**
Prezzo	€ 1,50
Spese generali (17%)	€ 0,19814
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00198
Utili di impresa (10%)	€ 0,13636
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,90000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00198

Codice regionale: **CAM23_V07.090.020.A**
Voce: 020 Concimazioni localizzate.
Articolo: A Concimazioni localizzate.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,30303**
Prezzo	€ 0,39
Spese generali (17%)	€ 0,05152
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00052
Utili di impresa (10%)	€ 0,03546
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,23400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00052

Codice regionale: **CAM23_V07.090.025.A**
Voce: 025 Trattamenti antipassitari.
Articolo: A Trattamenti antipassitari.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,31857**
Prezzo	€ 0,41
Spese generali (17%)	€ 0,05416
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00054
Utili di impresa (10%)	€ 0,03727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,24600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00054

Codice regionale: **CAM23_V07.090.030.A**
Voce: 030 Irrigazioni di soccorso.
Articolo: A Irrigazioni di soccorso.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,25641**
Prezzo	€ 0,33
Spese generali (17%)	€ 0,04359
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00044
Utili di impresa (10%)	€ 0,03000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,19800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00044

Codice regionale: **CAM23_V08**
Tipologia: V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V08.010**
Capitolo: TAPPETI ERBOSI

Codice regionale: **CAM23_V08.010.010.A**
Voce: 010 Taglio di tappeto erboso, rigenerazione di tappeti erbosi
Articolo: A Taglio di tappeto erboso ad uso sportivo con tosaerba triplex (triple elicoidali) a cilindri a lama elicoidale e rulli anteriori , con raccolta immediata del materiale di risulta, escluso onere di smaltimento. Interventi settimanali (30 - 50 tagli all'anno): prezzo per interventi singoli

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 0,27195**
Prezzo	€ 0,35
Spese generali (17%)	€ 0,04623
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00046
Utili di impresa (10%)	€ 0,03182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 0,21000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00046

Codice regionale: **CAM23_V08.010.010.B**
Voce: 010 Taglio di tappeto erboso, rigenerazione di tappeti erbosi
Articolo: B Rigenerazione dei tappeti erbosi ad uso sportivo (campi da calcio e simili) con mezzi meccanici. Operazione consistente in diserbo selettivo, coring 500 f./mq (se fondo in sabbia pura) o verticut doppia incrociata (se fondo misto sabbia/terra), scalping con asportazione feltro, semina meccanica con miscuglio idoneo, topdressing 10 litri/mq. con mix 80% sabbia silicea cert. USGA e 20% torba cert. USGA, livellamento con rete "Keystone", concimazione con "starter".

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,82595**
Prezzo	€ 2,35
Spese generali (17%)	€ 0,31041
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00310
Utili di impresa (10%)	€ 0,21364
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1,41000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00310

Codice regionale: **CAM23_V08**
Tipologia: V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V08.020**
Capitolo: ALBERATURE - potature-abbattimenti-manutenzioni

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.A**
Voce: 010 Potatura
Articolo: A Potatura straordinaria di esemplari arborei decidui per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 528,53147**
Prezzo	€ 680,22
Spese generali (17%)	€ 89,85035
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,89850
Utili di impresa (10%)	€ 61,83818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 408,13200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,89850

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.B**
Voce: 010 Potatura
Articolo: B Potatura straordinaria di esemplari arborei decidui per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 796,58897**
Prezzo	€ 1.025,21
Spese generali (17%)	€ 135,42012
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,35420
Utili di impresa (10%)	€ 93,20091
Incidenza manodopera al **60%**	€ 615,12600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,35420

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.C**
Voce: 010 Potatura
Articolo: C Potatura straordinaria di latifoglie sempreverdi per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 840,85470**
Prezzo	€ 1.082,18
Spese generali (17%)	€ 142,94530
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,42945
Utili di impresa (10%)	€ 98,38000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 649,30800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,42945

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.D**
Voce: 010 Potatura
Articolo: D Potatura straordinaria di latifoglie sempreverdi per il recupero della staticità attraverso operazioni di alleggerimento e riequilibrio della chioma, per alberature in uno stato di scarsa o totale assenza di manutentiva (per interventi di potature ordinarie annuali non eseguite). Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.075,70319**
Prezzo	€ 1.384,43
Spese generali (17%)	€ 182,86954
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,82870
Utili di impresa (10%)	€ 125,85727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 830,65800
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,82870

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.E**
Voce: 010 Potatura
Articolo: E Potatura di esemplari arborei "monumentali" di pregio in parchi e giardini storici, alberi inseriti in particolari complessi architettonici di importanza storica e culturale, quali ad esempio ville, monasteri, chiese, orti botanici e residenze storiche private. Intervento di potatura secondo il criterio del massimo rispetto per l'architettura della chioma e portamento caratteristico dell'albero e che miri a mantenere nel tempo una distribuzione uniforme del fogliame lungo le branche di grandi dimensioni e nella parte inferiore della chioma, attraverso l'eliminazione per lo più di rami di piccolo diametro. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 a 23 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.889,30847**
Prezzo	€ 2.431,54
Spese generali (17%)	€ 321,18244
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 3,21182
Utili di impresa (10%)	€ 221,04909
Incidenza manodopera al **60%**	€ 1.458,92400
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 3,21182

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.F**
Voce: 010 Potatura
Articolo: F Potatura di esemplari arborei "monumentali" di pregio in parchi e giardini storici, alberi inseriti in particolari complessi architettonici di importanza storica e culturale, quali ad esempio ville, monasteri, chiese, orti botanici e residenze storiche private. Intervento di potatura secondo il criterio del massimo rispetto per l'architettura della chioma e portamento caratteristico dell'albero e che miri a mantenere nel tempo una distribuzione uniforme del fogliame lungo le branche di grandi dimensioni e nella parte inferiore della chioma, attraverso l'eliminazione per lo più di rami di piccolo diametro. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 a 30 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2.649,73582**
Prezzo	€ 3.410,21
Spese generali (17%)	€ 450,45509
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 4,50455
Utili di impresa (10%)	€ 310,01909
Incidenza manodopera al **60%**	€ 2.046,12600
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 4,50455

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.G**
Voce: 010 Potatura
Articolo: G Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 632,06682**
Prezzo	€ 813,47
Spese generali (17%)	€ 107,45136
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,07451
Utili di impresa (10%)	€ 73,95182
Incidenza manodopera al **60%**	€ 488,08200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,07451

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.H**
Voce: 010 Potatura
Articolo: H Potatura di esemplari arborei decidui con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 877,77778**
Prezzo	€ 1.129,70
Spese generali (17%)	€ 149,22222
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,49222
Utili di impresa (10%)	€ 102,70000
Incidenza manodopera al **60%**	€ 677,82000
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,49222

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.I**
Voce: 010 Potatura
Articolo: I Potatura di esemplari arborei di latifoglie sempreverdi con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 16 m a 23 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.082,37762**
Prezzo	€ 1.393,02
Spese generali (17%)	€ 184,00420
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 1,84004
Utili di impresa (10%)	€ 126,63818
Incidenza manodopera al **60%**	€ 835,81200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 1,84004

Codice regionale: **CAM23_V08.020.010.L**
Voce: 010 Potatura
Articolo: L Potatura di esemplari arborei di latifoglie sempreverdi con la tecnica del Tree Climbing (potatura in arrampicata). Per interventi in particolari condizioni sfavorevoli all'impiego di piattaforme aeree sviluppabili e/o ragno. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: esemplari di altezza da 23 m a 30 m.

Unità di misura	**cad**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1.212,36985**
Prezzo	€ 1.560,32
Spese generali (17%)	€ 206,10287
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 2,06103
Utili di impresa (10%)	€ 141,84727
Incidenza manodopera al **60%**	€ 936,19200
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 2,06103

Codice regionale: **CAM23_V08**
Tipologia: V.08 PAESAGGIO NATURALE ED URBANO - OPERE DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO - OPERE DI MANUTENZIONE A VERDE

Codice regionale: **CAM23_V08.030**
Capitolo: Aree a verde - opere stradali

Codice regionale: **CAM23_V08.030.010.A**
Voce: 010 Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati
Articolo: A Decespugliamento di scarpate stradali e fluviali, invase da rovi, arbusti e erbe infestanti, con differenzazione di rifiuti di qualunque natura o provenienza (carta, plastica, vetro,alluminio ecc.) eccetto rifiuti pericolosi, giacenti sulle strade ed aree pubbliche, intervento eseguito con trattrice munita di braccio idraulico ed attrezzo trinciatore-sfibratore. Con raccolta in sacchi e trasporto in discarica o altro luogo indicato dei materiali di risulta (carta, plastica, vetro,alluminio ecc.).

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,26107**
Prezzo	€ 2,91
Spese generali (17%)	€ 0,38438
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00384
Utili di impresa (10%)	€ 0,26455
Incidenza manodopera al **64%**	€ 1,86240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00384

Codice regionale: **CAM23_V08.030.010.B**
Voce: 010 Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati
Articolo: B Fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale(esclusa manutenzione e garanzia) in vaso 9x9 o similari, densità di 15 - 25 piante al mq, compresa la fornitura di 40 l diammendante per mq, la preparazione del terreno, l'impianto, ed una bagnatura con 30 l acqua al mq, esclusa la fornitura di piantine e gli oneri di manutenzione e garanzia, per piantine poste su terreno nudo.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 1,59447**
Prezzo	€ 2,05
Spese generali (17%)	€ 0,27106
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00271
Utili di impresa (10%)	€ 0,18655
Incidenza manodopera al **64%**	€ 1,31333
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00271

Codice regionale: **CAM23_V08.030.010.C**
Voce: 010 Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati
Articolo: C Rifilettatura dei cordoli di aiuole o percorsi pavimentati con decespugliatore a spalla con filo nylon, per l'eliminazione delle erbe

infestanti lungo la cordolatura delle aiuole e le confessure dei manufatti in pietra anche attraverso l'asportazione manuale. Intervento completo di ogni onere, attrezzatura, mezzo meccanico necessari, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento.

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 2,88268**
Prezzo	€ 3,71
Spese generali (17%)	€ 0,49006
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00490
Utili di impresa (10%)	€ 0,33727
Incidenza manodopera al **64%**	€ 2,37440
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00490

Codice regionale: **CAM23_V08.030.010.D**
Voce: 010 Decespugliamento, fornitura e messa a dimora di fioritura stagionale, rifilettatura dei cordoli di aiuoleo percorsi pavimentati
Articolo: D Decespugliamento di area a verde altamente infestata da rovi, arbusti ed erbe infestanti con la salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea e arbustiva naturale, eseguito con attrezzature manuali, meccaniche o meno (motosega, decespugliatore, falce), escluso l'onere di smaltimento

Unità di misura	**mq**
Prezzo senza S. G. e U. I.	**€ 3,42657**
Prezzo	€ 4,41
Spese generali (17%)	€ 0,58252
Di cui oneri di sicurezza afferenti all'impresa (1%)	€ 0,00583
Utili di impresa (10%)	€ 0,40091
Incidenza manodopera al **64%**	€ 2,82240
Incidenza Oneri di sicurezza su prezzo con S. G. e U. I. al **0,13%**	€ 0,00583